

Résidence sociale des Hautes Noues 306 logements

1 rue Guinegagne 94350
Villiers sur Marne

Maitrise d'ouvrage



Adoma - Direction d'Etablissement Ile de France
Adel Si Mohammed / Responsable programmes
42, rue de Cambronne 75740 Paris Cedex

Maitrise d'oeuvre

NADAU LAVERGNE

Tel : 01 40 61 42 07
NADAU LAVERGNE ARCHITECTURES
Sébastien Blondiot / architecte - chef de projets
60, rue de Meaux 75019 Paris
Tel : 01 53 19 82 50



Atelier WOA
Rémi Crozat / architecte - chef de projets
11, rue Carducci 75019 Paris
Tel : 01 42 06 15 60



INCET Ingénierie Bâtiment
Florent Guillermet / chef de projets
113, rue de Longchamp 75116 Paris
Tel : 01 56 90 40 40



Cabinet Conseil Vincent Edont
Mesures, Etudes et Conseils en Acoustique et Vibrations
72 rue de Leybardie 33300 Bordeaux
Tel : 05 56 80 02 76

Date:	Modifications:

REPÉRAGES ET DÉTAILS GÉNÉRAUX_PHASE APD +

FAÇADES

DGX01_composition façade type 1 (mur rideau) - 1/5ème
DGX02_compositions façades types 2, 3 et 4 - 1/5ème
DGX03_repérage sur niveaux RDC et étages courants

MURS INTÉRIEURS

DGX04_composition murs intérieurs bois - 1/5ème
DGX05_composition murs intérieurs plâtre - 1/5ème
DGX06_composition murs intérieurs béton

PLANCHERS / TOITURES

DGX07_composition des complexes de plancher - 1/5ème
DGX08_composition des complexes de toiture - 1/5ème
DGX09_repérage plancher sur niveaux RDC et étages courants

MENUISERIES EXTÉRIEURE

DGX10_nomenclature des menuiseries extérieures
DGX11_repérage en plan sur niveaux RDC et R+1 - 1/20ème
DGX11b_repérage en plan sur niveaux R+2 et R+3 - 1/20ème
DGX11c_repérage en plan sur niveaux R+4 et R+5 - 1/20ème

DÉTAILS GÉNÉRAUX

DGX12_carnet de repérage des détails sur les coupes et plans

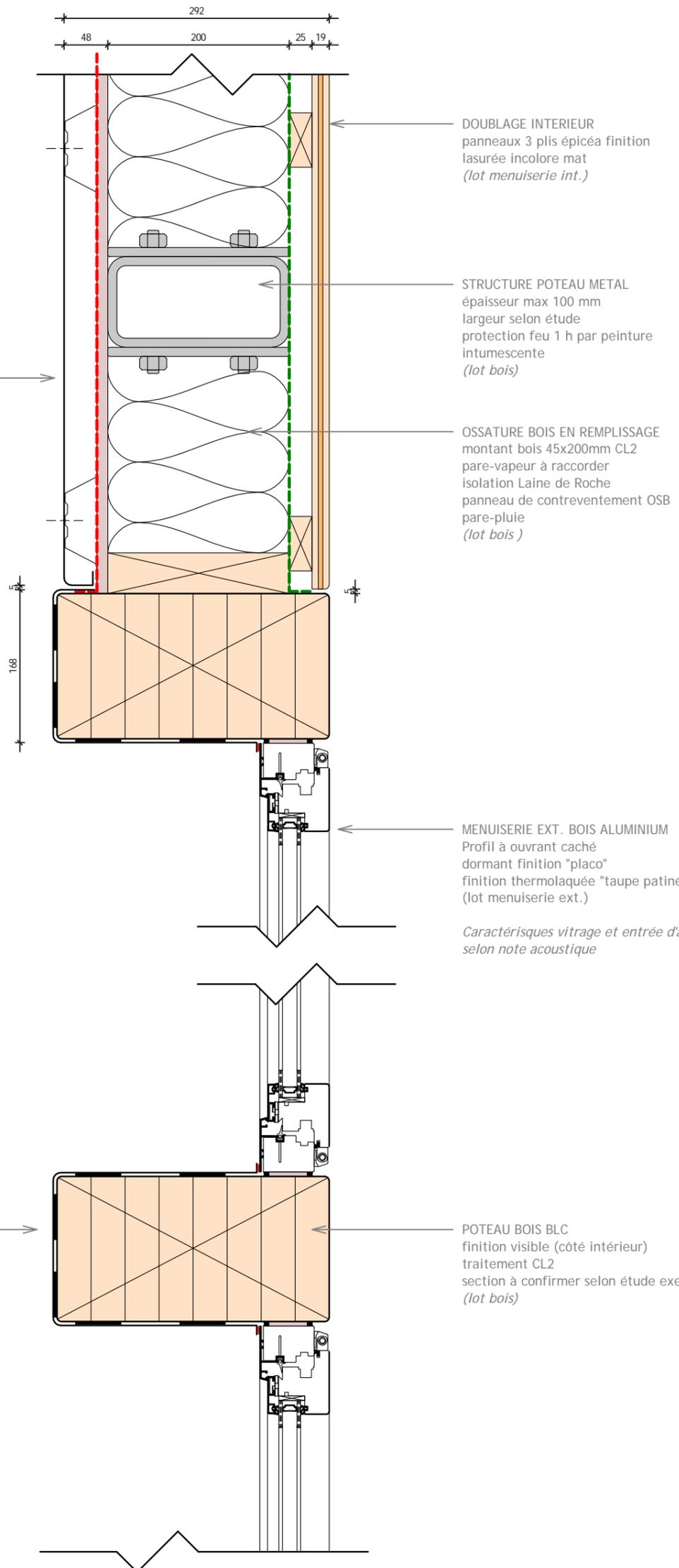
DGX13_détail sur mur rideau (en coupe) - 1/5ème
DGX14_détail sur courive RDC et poteaux ext. (en coupe) - 1/5ème
DGX15_jonction pied de mur bois CLT / dalle béton (en coupe) - 1/5ème
DGX16_jonction plancher CLT / façade enduit - C+D IT 249 (en coupe) - 1/5ème
DGX17_jonction plancher CLT / façade métallique - C+D IT 249 (en coupe) - 1/5ème
DGX18_jonction façade / toiture terrasse CLT - acrotère (en coupe) - 1/5ème
DGX19_détail sur toiture terrasse en bas de pente - sur circulations (en coupe) - 1/5ème
DGX20_détail sur circulations - plancher plénum et séparatifs (en coupe) - 1/5ème
DGX21_raccord plancher bois CLT / refend type SAD (en coupe) - 1/5ème
DGX22_détail sur le plafond du parvis de l'entrée de la résidence (en coupe) - 1/5ème
DGX23_jonction façade bois CLT / poteau métal et refend type SAD (en plan) - 1/5ème
DGX24_finition angle raccord façade enduit / façade métallique (en plan) - 1/5ème
DGX25_détail sur les portions de façade métallique entre fenêtre (en plan) - 1/5ème
DGX25b_détail sur les portions de façade métallique entre fenêtre (en coupe) - 1/5ème
DGX26_menuiserie ext. détail cadre façade enduit (en coupe) - 1/5ème
DGX27_menuiserie ext. détail cadre façade enduit (en plan) - 1/5ème
DGX28_menuiserie ext. détail cadre façade métallique (en coupe) - 1/5ème
DGX29_menuiserie ext. détail cadre façade métallique (en plan) - 1/5ème
DGX30_carnet de décoration sur la séquence d'entrée de la résidence (courive, hall BAT, hall entrée...) - échelle appropriée

façade type 1
Mur "rideau"
poteaux - poutre BLC
habillage métallique

(vue en plan)

BARDAGE ACIER
 habillage tôle acier façon "cassette"
 finition thermolaquée "taupe patinée"
 fixation par rivetage dans profil oméga
 (lot façade)

HABILLAGE ACIER
 habillage pliage acier
 finition thermolaquée "taupe patinée"
 (lot façade)



DOUBLAGE INTERIEUR
 panneaux 3 plis épicea finition
 lasurée incolore mat
 (lot menuiserie int.)

STRUCTURE POTEAU METAL
 épaisseur max 100 mm
 largeur selon étude
 protection feu 1 h par peinture
 intumescente
 (lot bois)

OSSATURE BOIS EN REMPLISSAGE
 montant bois 45x200mm CL2
 pare-vapeur à raccorder
 isolation Laine de Roche
 panneau de contreventement OSB
 pare-pluie
 (lot bois)

MENUISERIE EXT. BOIS ALUMINIUM
 Profil à ouvrant caché
 dormant finition "placo"
 finition thermolaquée "taupe patinée"
 (lot menuiserie ext.)

*Caractéristiques vitrage et entrée d'air
 selon note acoustique*

POTEAU BOIS BLC
 finition visible (côté intérieur)
 traitement CL2
 section à confirmer selon étude exe.
 (lot bois)

ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
 ADOMA
 APD
 1:5

06/09/2016 20:03:02

NADAU LAVERGNE W O A Atelier
 11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

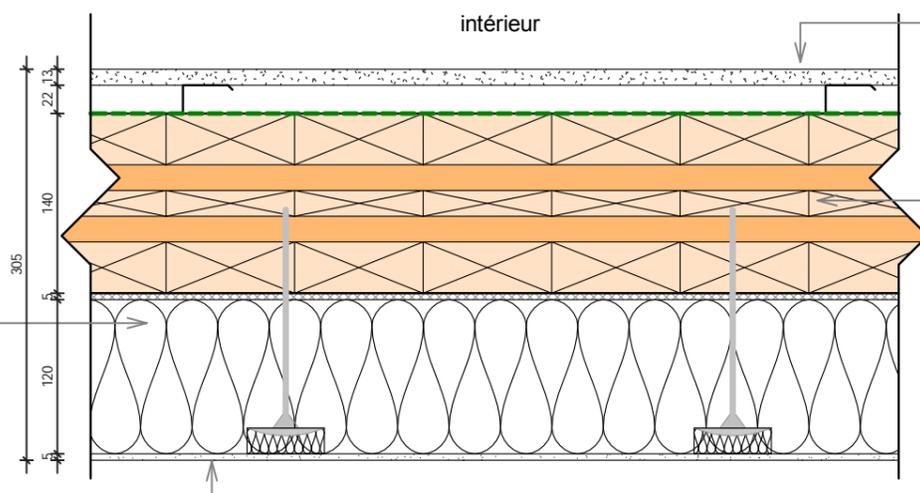
façade type 2

Mur CLT porteur enduit

(vue en plan)

ISOLATION MO
support d'enduit
Laine de Roche Euroclasse A1
Fixation mécanique et par collage
épaisseur 120 mm
(lot façade)

ENDUIT SUR ITE
Enduit de marouflage STO elastofibre
STO fibre de verre standard
Enduit de finition type STO Stolit Milano
aspect poncé façon Sto "Pebble"
(lot façade)



DOUBLAGE ACOUSTIQUE
et EI 30
plaque BA13 feu
pose sur rail StilMOB
pare-vapeur
(lot plâtrerie)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
épaisseur 140mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

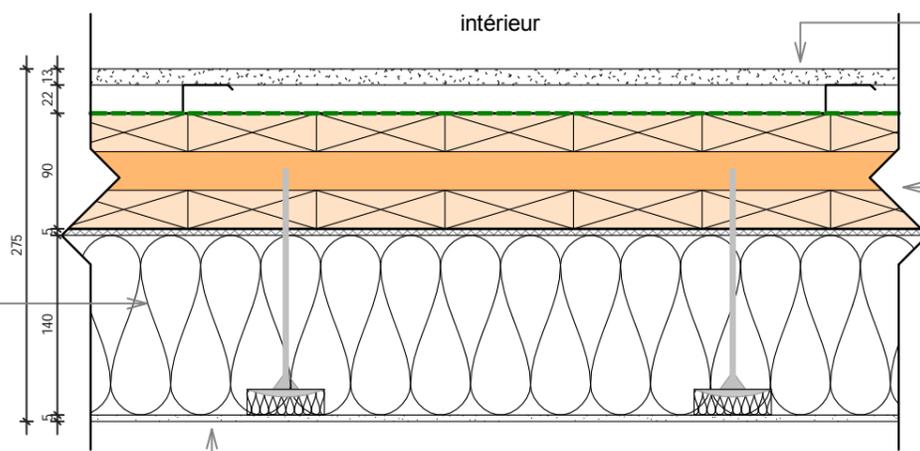
façade type 3

Mur CLT non porteur enduit

(vue en plan)

ISOLATION MO
support d'enduit
Laine de Roche Euroclasse A1
Fixation mécanique et par collage
épaisseur 140 mm
(lot façade)

ENDUIT SUR ITE
Enduit de marouflage STO elastofibre
STO fibre de verre standard
Enduit de finition type STO Stolit Milano
aspect poncé façon Sto "Pebble"
(lot façade)



DOUBLAGE ACOUSTIQUE
et EI 30
plaque BA13 feu
pose sur rail StilMOB
pare-vapeur
(lot plâtrerie)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
épaisseur 90mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

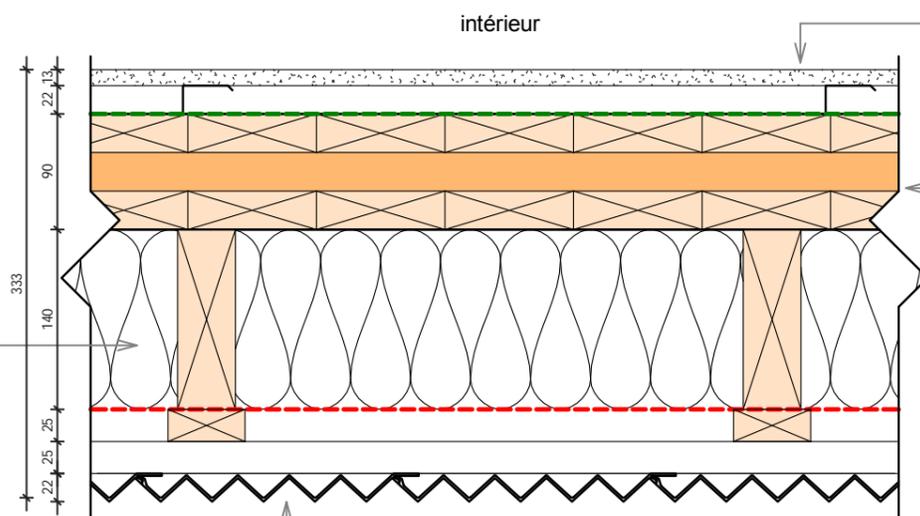
façade type 4

Mur CLT non porteur bardage bois

(vue en plan)

ISOLATION & VENTILATION
ossature bois secondaire
remplissage isolant laine de roche
pare-pluie
lattage / contre-lattage
(lot façade)

BARDAGE ALUMINIUM
lame verticale
profil triangle de chez Prefa
finition thermolaqué teinte taupe
(lot façade)



DOUBLAGE ACOUSTIQUE
et EI 30
plaque BA13 feu
pose sur rail StilMOB
pare-vapeur
(lot plâtrerie)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
épaisseur 90mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

ADOMA Hautes Noues

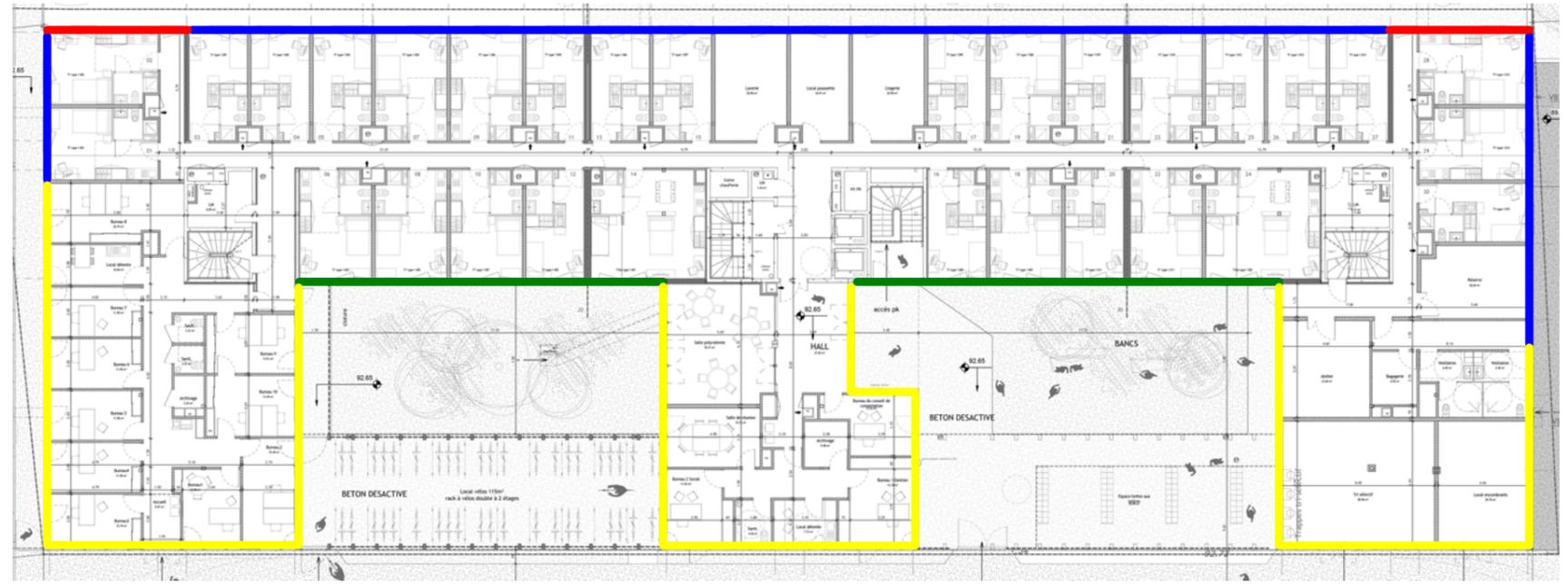
NADAU LAVERGNE W O A Atelier 11 rue Carducci 75019 Paris tél: 01 42 06 15 60 www.atelier-woa.fr

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:03:20

Repérage façades RDC

- Façade type 1
- Façade type 2
- Façade type 3
- Façade type 4



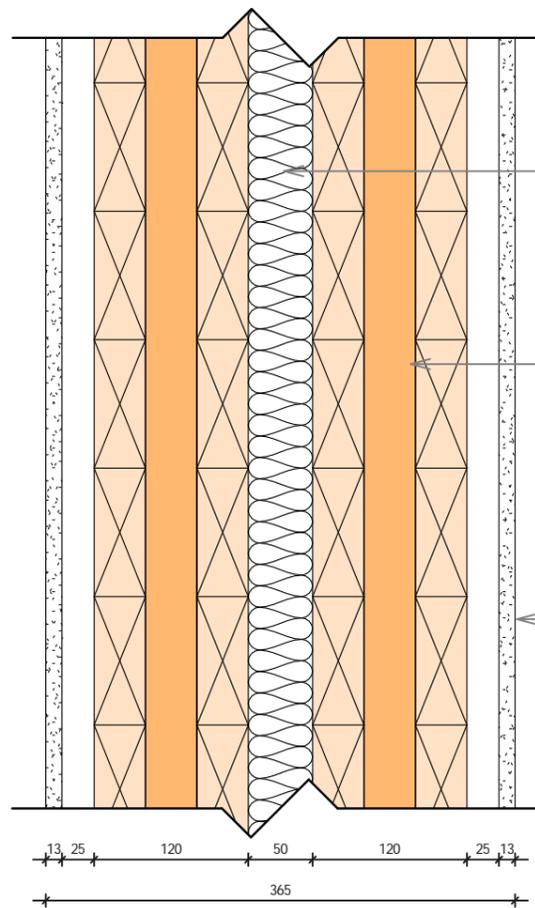
Repérage façades ETAGES

- Façade type 2
- Façade type 3
- Façade type 4



Mur intérieur bois CLT

double murs / joint de dilatation (vue en plan)

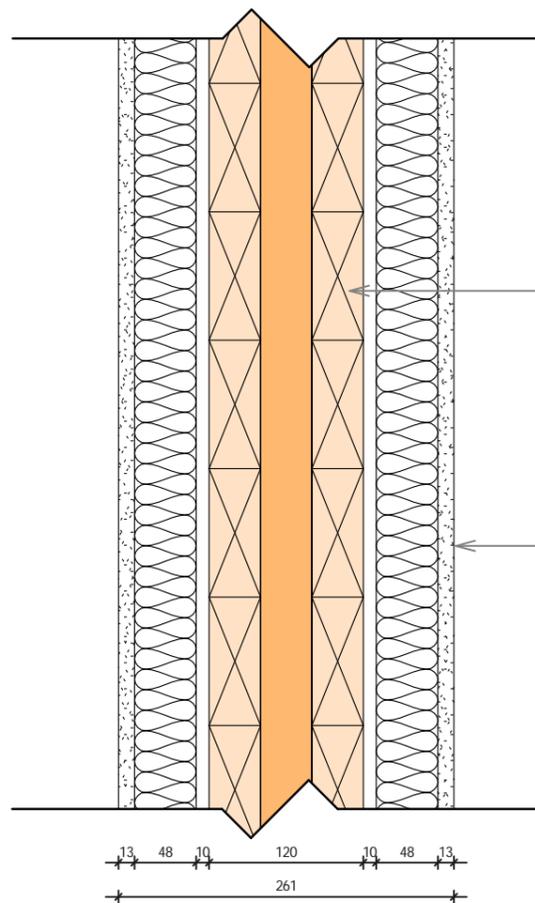


Vide J.D.
remplissage isolation souple
laine de roche
(lot bois - préfab atelier)

Panneau bois massif CLT
épaisseur 120mm
qualité non visible
traité CL2
pare-vapeur
(lot bois - préfab atelier)

Doublage thermo acoustique
et coupe-feu EI 30
plaque BA13 feu
fixation sur rail type STILMOB
(lot plâtrerie)

mur refend entre logement (vue en plan)



Panneau bois massif CLT
épaisseur 120mm
qualité non visible
traité CL2
pare-vapeur
(lot bois - préfab atelier)

Doublage thermo acoustique
et coupe-feu EI 30
plaque BA13 feu
doublage laine de verre
(lot plâtrerie)

ADOMA Hautes Noues

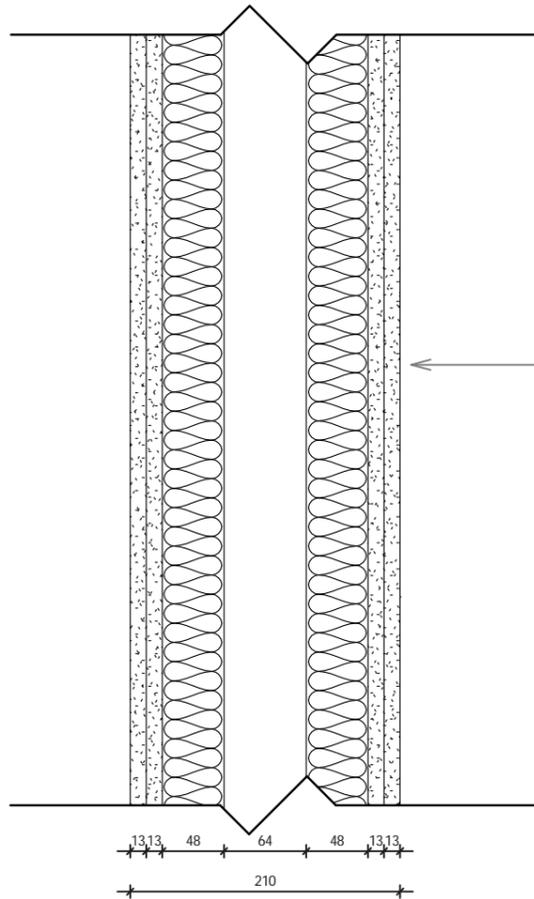
22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:03:26

NADAU LAVERGNE W O A Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

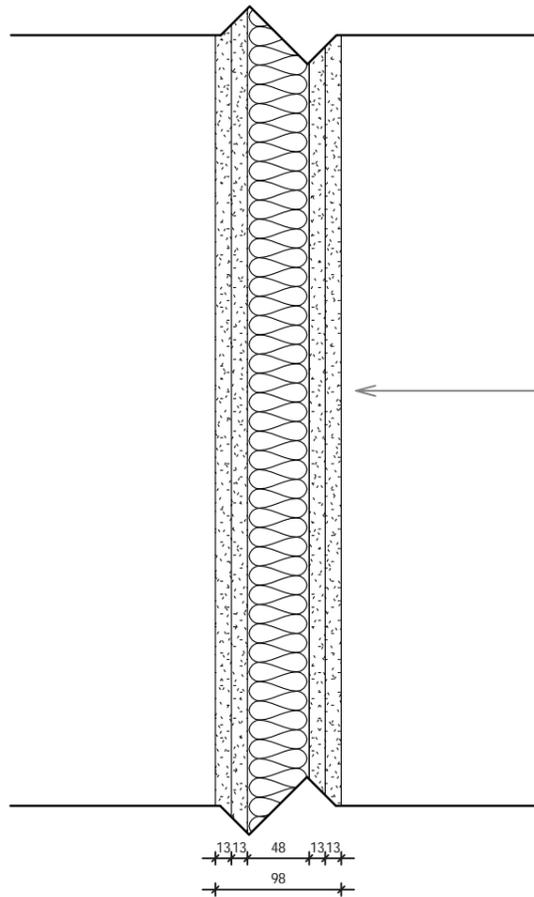
Mur intérieur
refend
cloison sèche

séparatif entre logement
(vue en plan)



SEPARATIF type SAD
Coupe feu 1 h de chaque côté
2 X 2 plaques BA13 FEU
sur ossature 48
doublage laine de verre
bande de désolidarisation type
Perisol sous rails et parements
(lot plâtrerie)

séparatif entre logement et
circulation
(vue en plan)



SEPARATIF type SAD
Coupe feu 1/2 h
2 X 2 plaques BA13
sur ossature 48
doublage laine de verre
bande de désolidarisation type
Perisol sous rails et parements
(lot plâtrerie)

ADOMA Hautes Noues

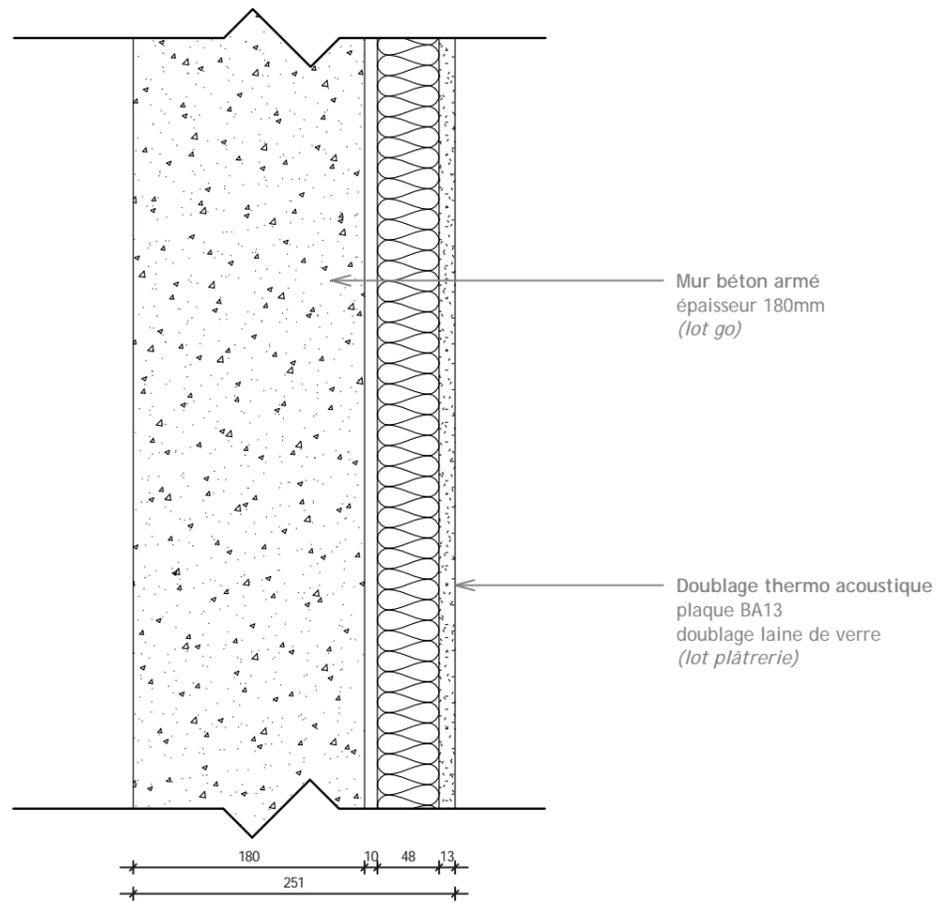
22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:03:31

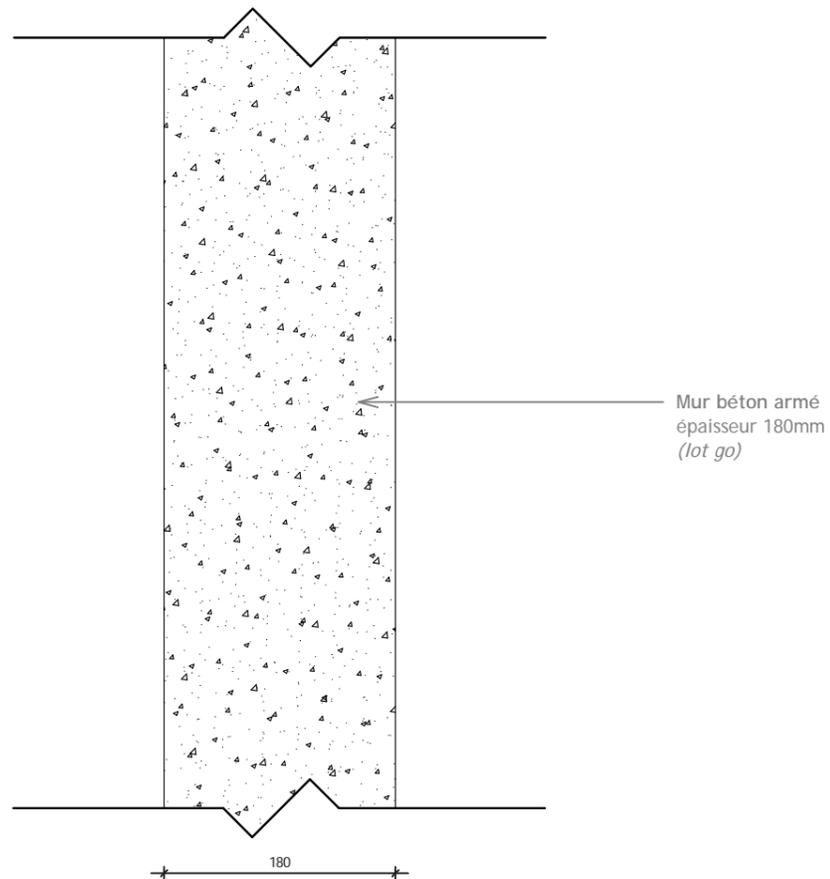
NADAU LAVERGNE W O A Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

Mur intérieur
refend
béton armé

refend entre logement et noyau
(vue en plan)



*refend entre noyau et
circulation*
(vue en plan)



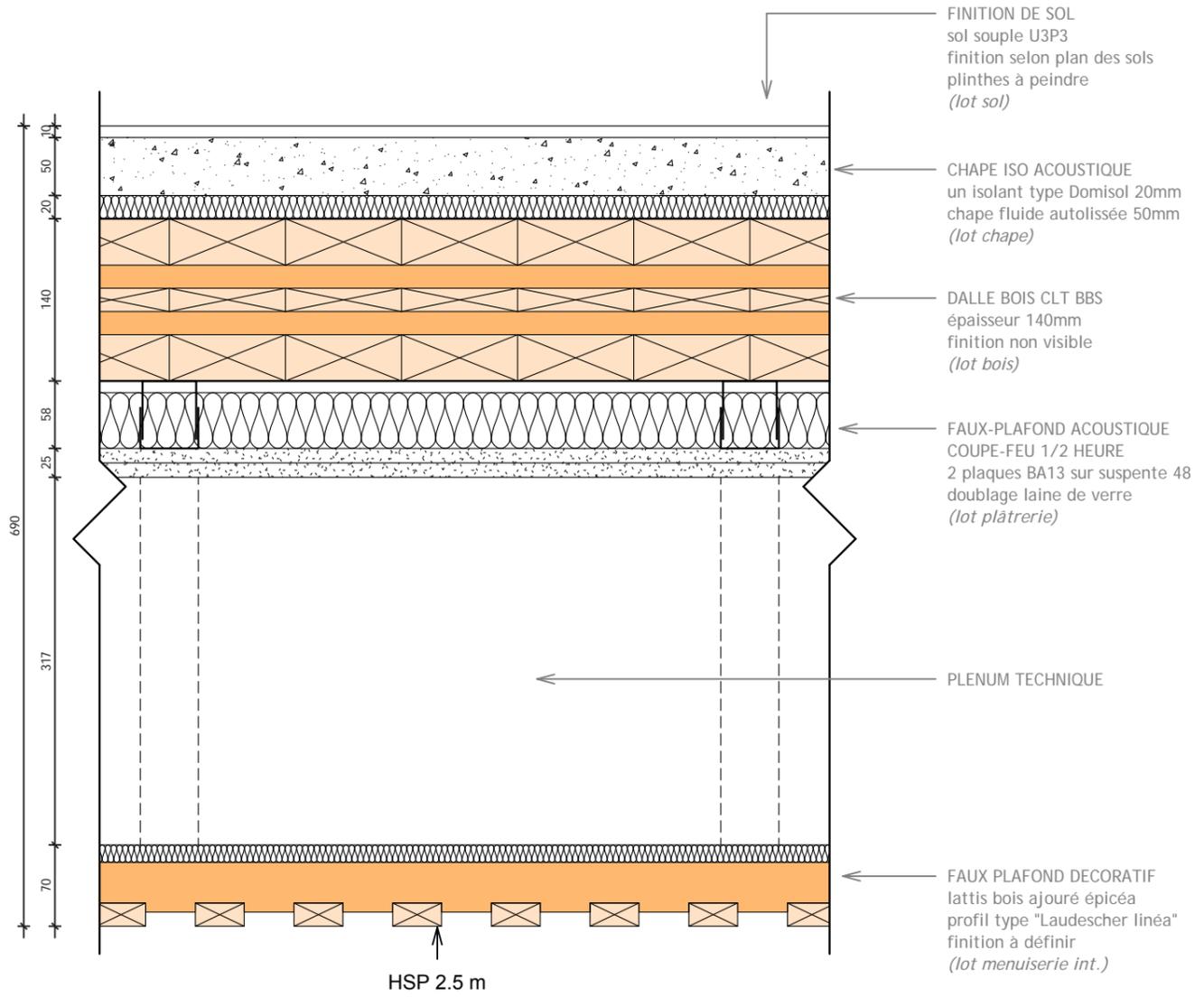
ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

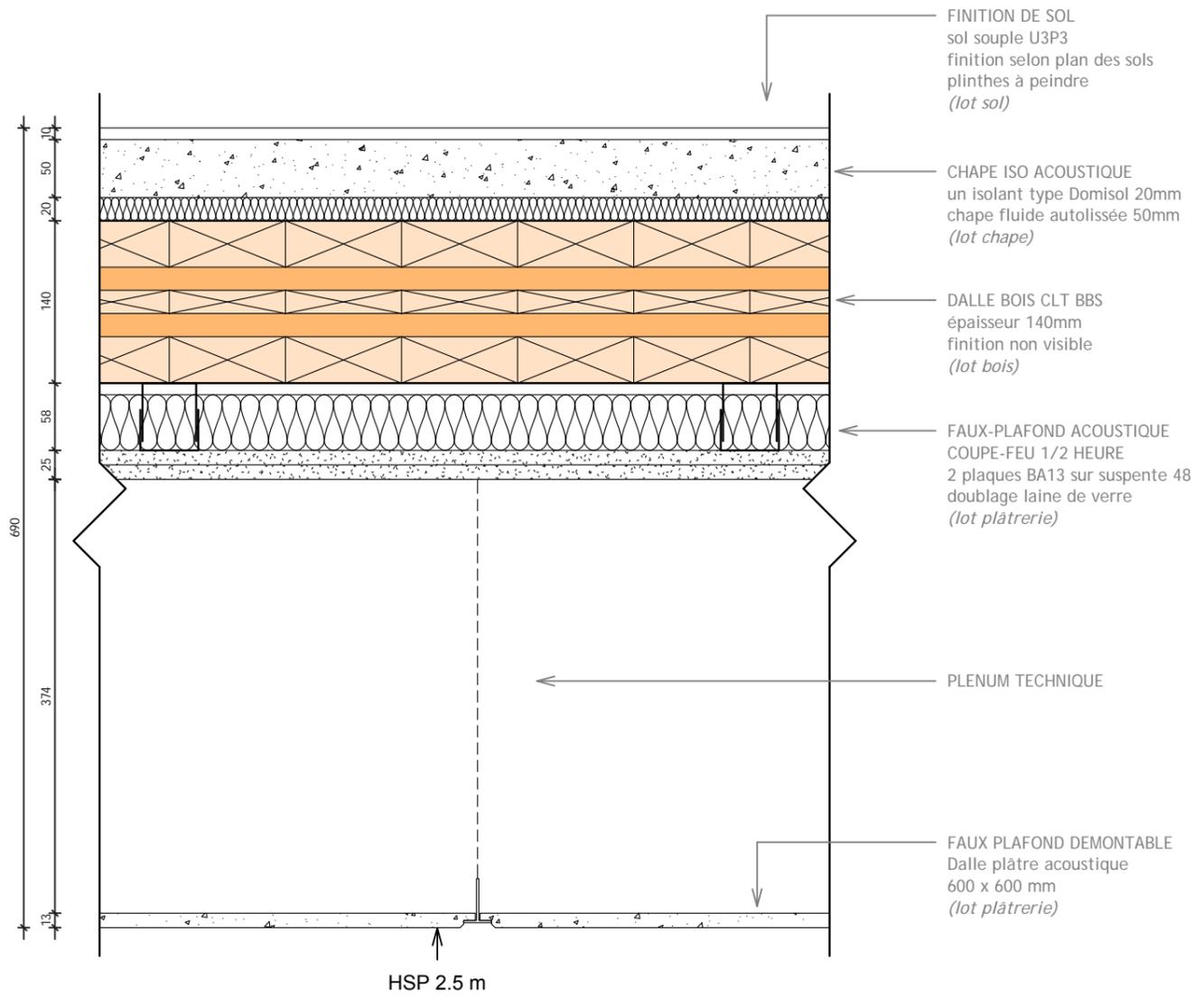
06/09/2016 20:03:35

NADAU LAVERGNE W O A Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

plancher type 1
Zone entrée



plancher type 2
Zone bureaux



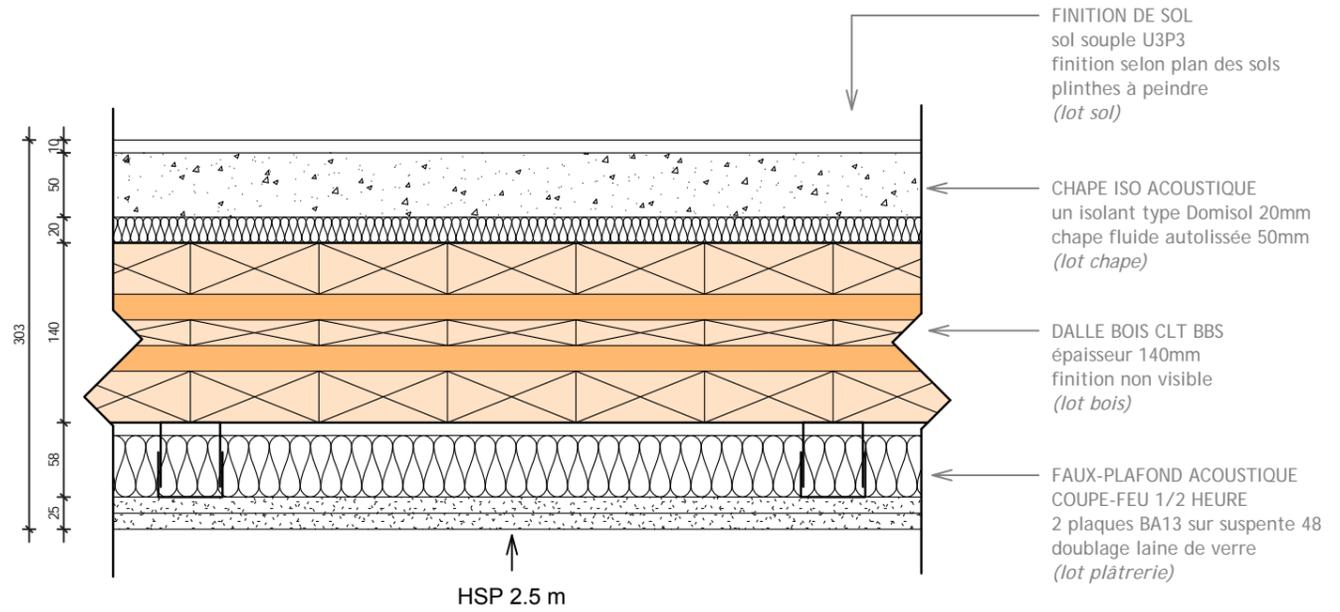
ADOMA Hautes Noues

NADAU LAVERGNE W O A ood nted architecture

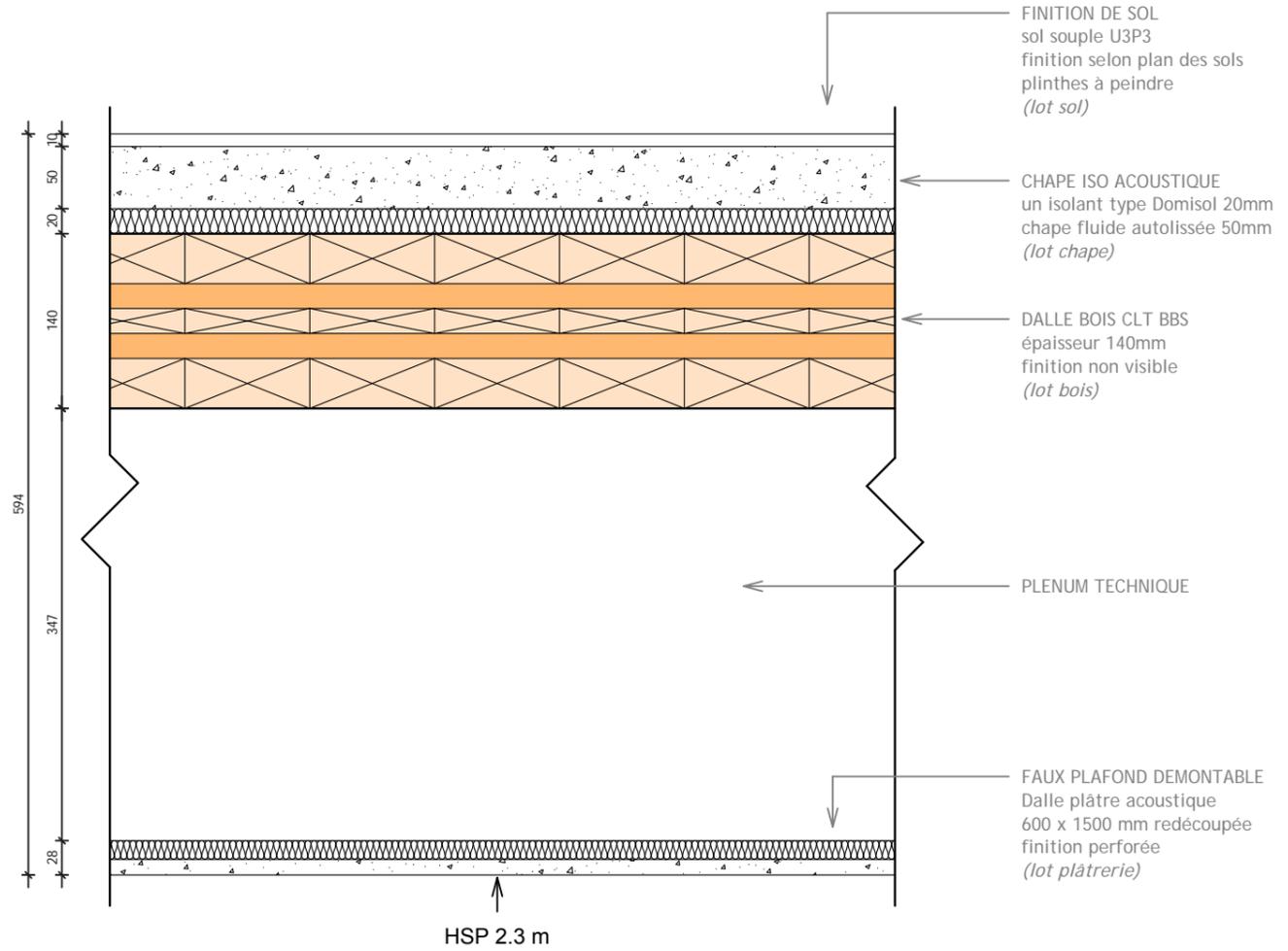
Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

plancher type 3
Zone logement



plancher type 4
Zone circulation



06/09/2016 20:03:44

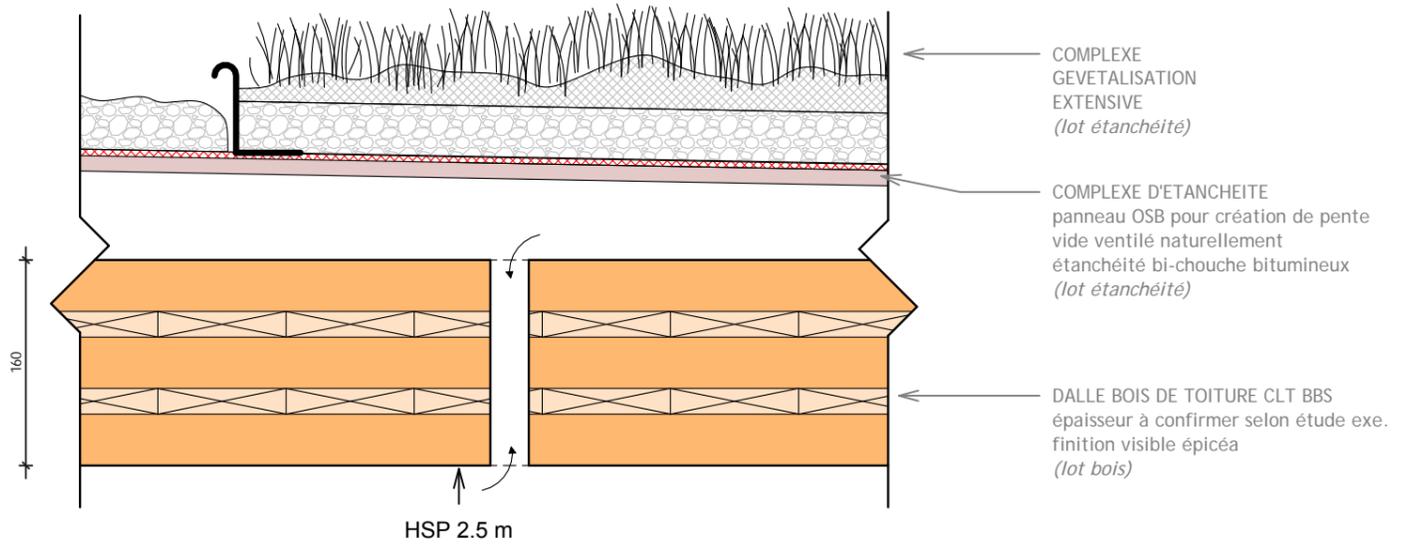
NADAU LAVERGNE W O A Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

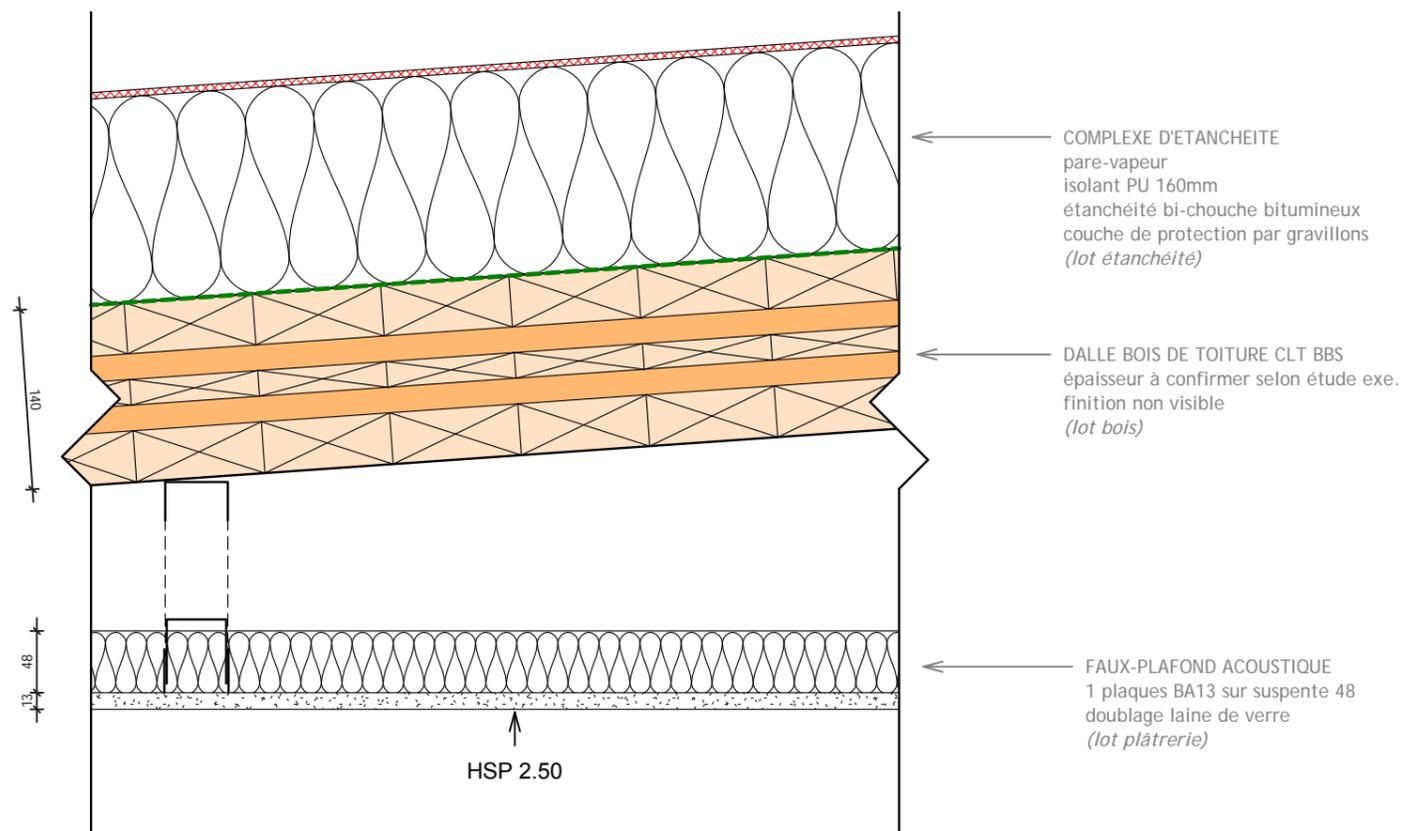
plancher type 1

Zone courives
RDC



toiture type 2

Zone R+5



06/09/2016 20:03:49

NADAU LAVERGNE W O A Atelier 11 rue Carducci 75019 Paris tél: 01 42 06 15 60 www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

Repérage planchers PH RDC

-  Plancher type 1
-  Plancher type 2
-  Plancher type 3
-  Plancher type 4



Repérage planchers PH ETAGES COURANTS

-  Façade type 2
-  Façade type 3



06/09/2016 20:10:51

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

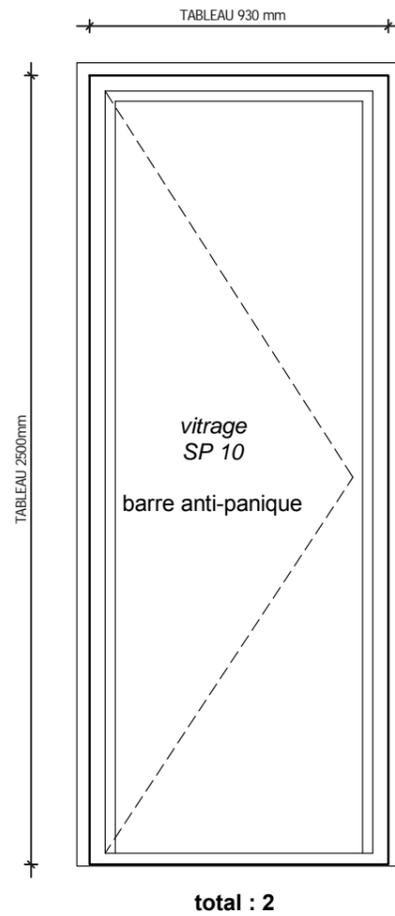
ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015 
- ADOMA 
- APD 
- 1 : 25 

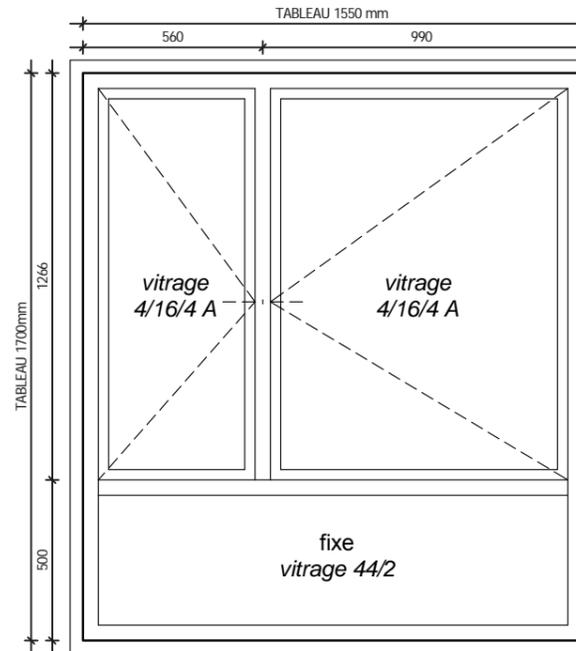
Châssis ALUMINIUM -
 finition thermolaqué "taupe
 patinée"

Vue donnée depuis l'extérieur

03 PIS
 porte issus de secours

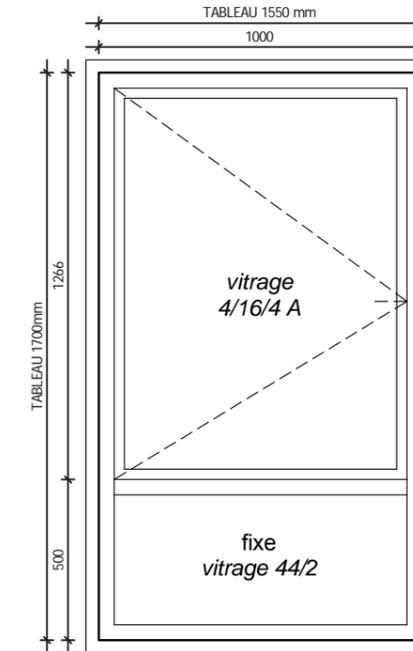


MENEX 01-D



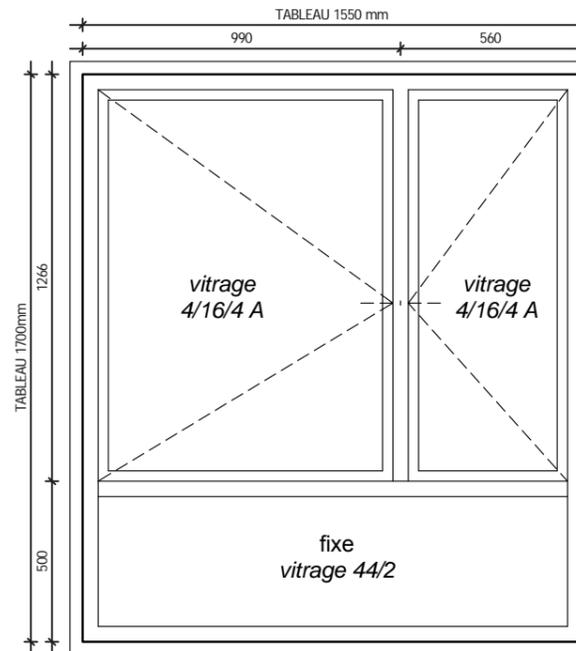
total :

MENEX 02-D



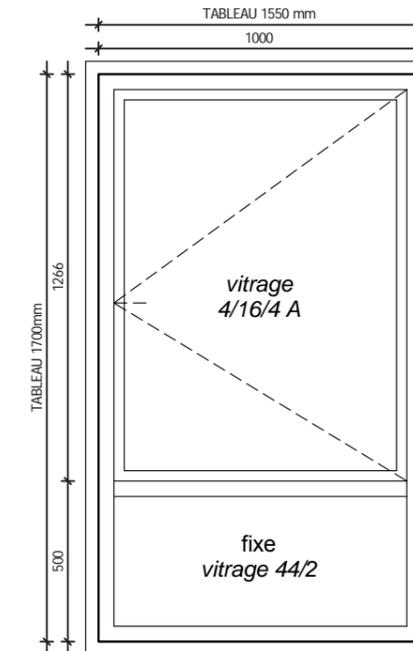
total :

MENEX 01-G



total :

MENEX 02-G



total :

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A

11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1 : 20

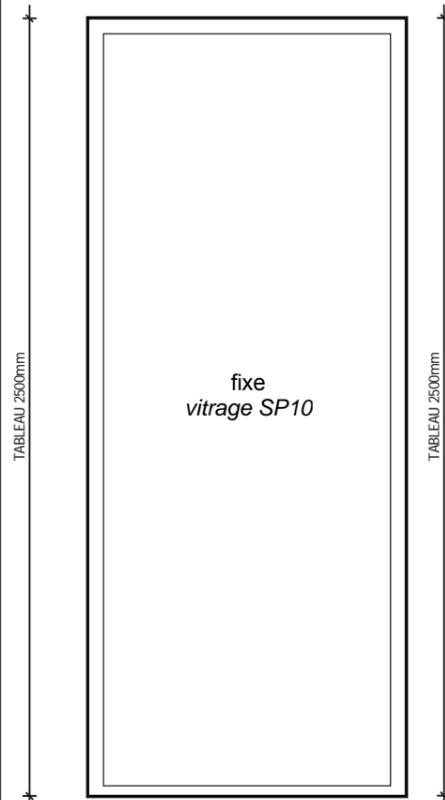
06/09/2016 20:10:57

Châssis BOIS - ALUMINIUM finition thermolaqué "taupe patinée"

Vue donnée depuis l'extérieur

MENEX 04 F

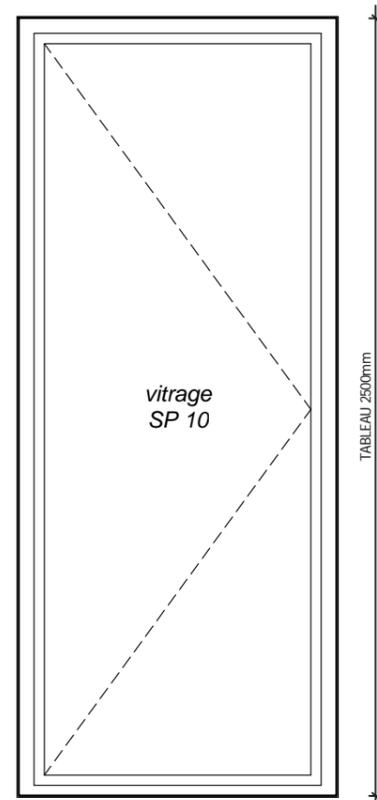
TABLEAU 930 mm



total : 17

MENEX 04 D

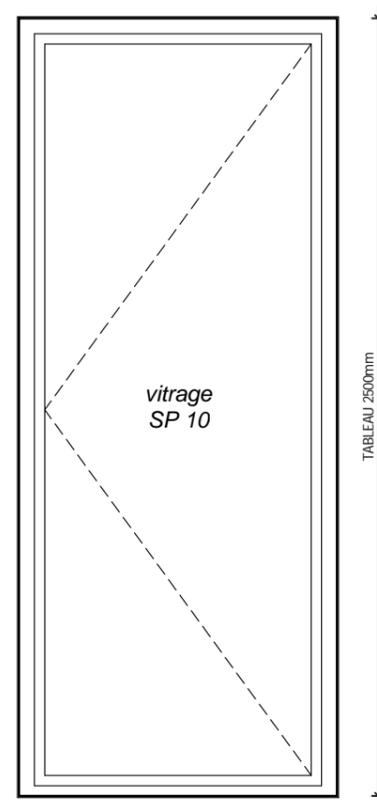
TABLEAU 930 mm



total : 9

MENEX 04 G

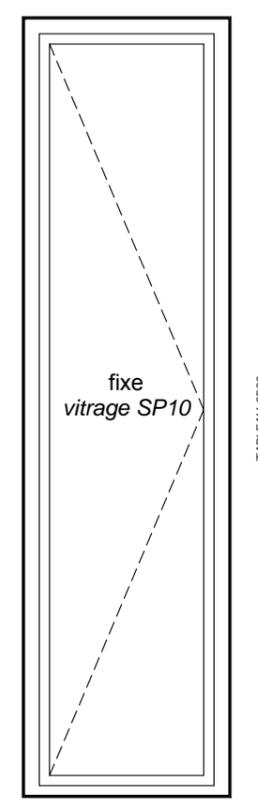
TABLEAU 930 mm



total : 6

MENEX 05

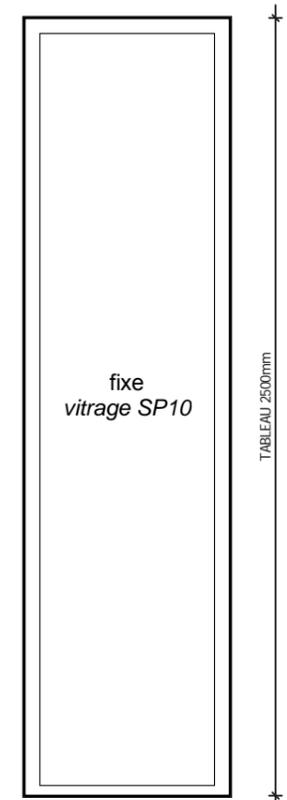
TABLEAU 640 mm



total : 4

MENEX 05 F

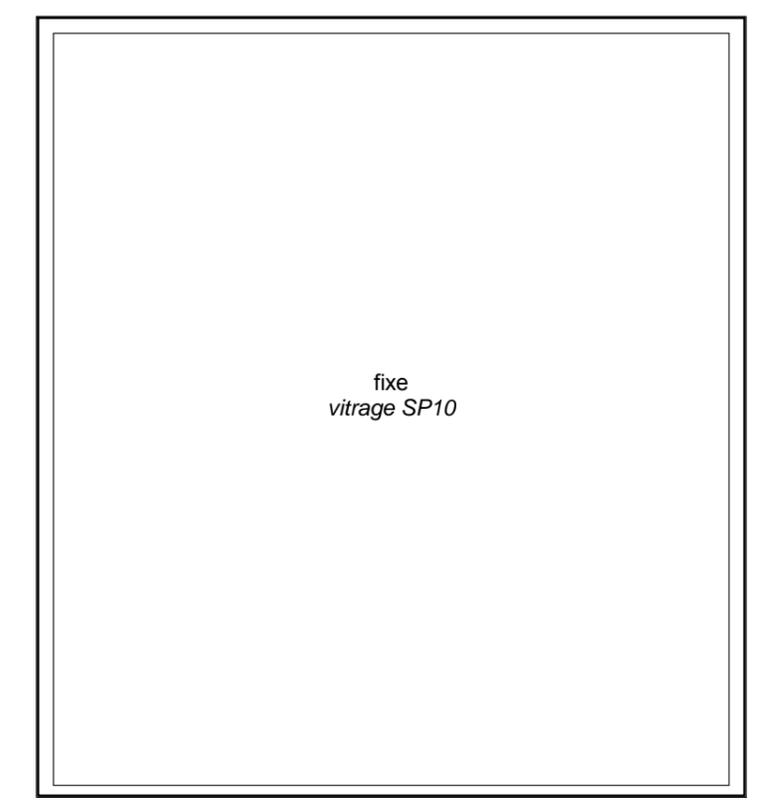
TABLEAU 640 mm



total : 15

MENEX 06

TABLEAU 2200 mm



total : 1

TABLEAU 2500mm

TABLEAU 2500mm

TABLEAU 2500mm

TABLEAU 2500mm

TABLEAU 2500mm

TABLEAU 2500mm

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

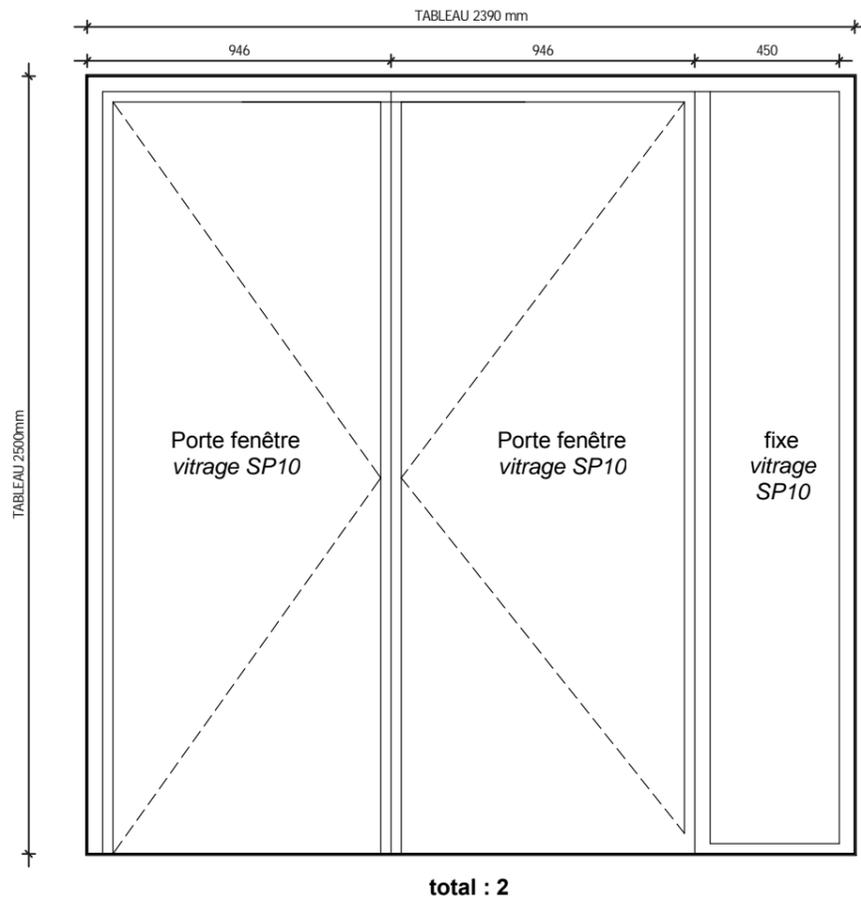
- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1 : 20

06/09/2016 20:11:02

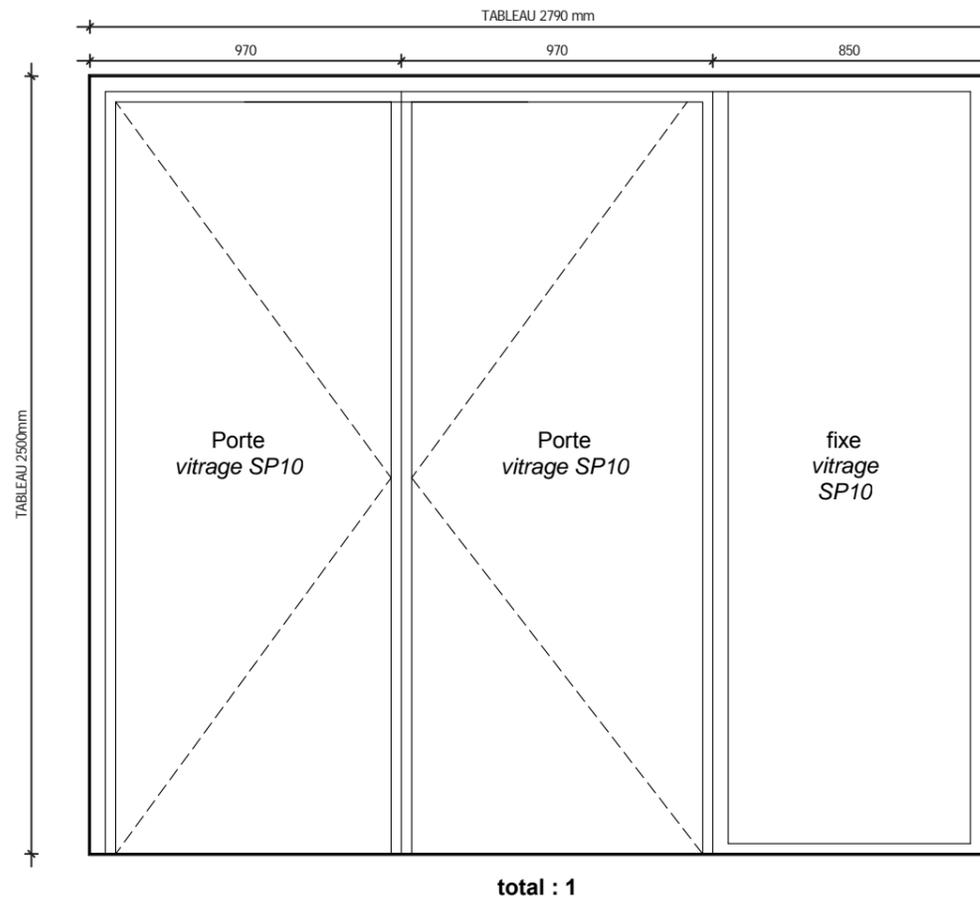
Châssis BOIS - ALUMINIUM finition thermolaqué "taupe patinée"

Vue donnée depuis l'extérieur

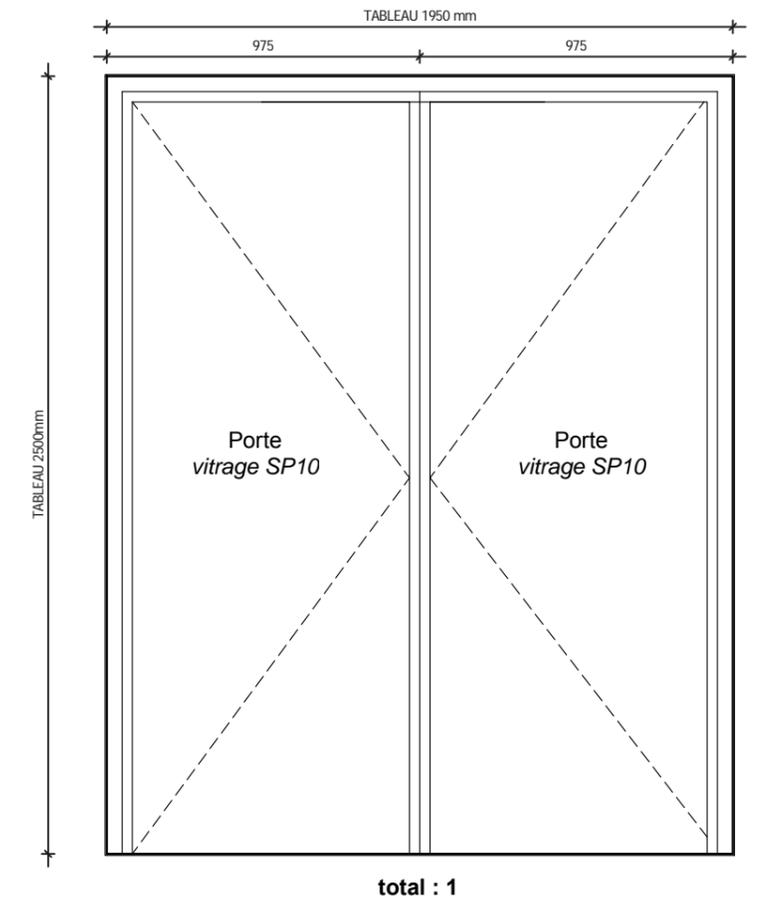
MENEX 07 D (et G symétrie)



MENEX 08 Entrée résidence



MENEX 09 Entrée bureaux DT



NADAU LAVERGNE

Atelier **W O A**
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

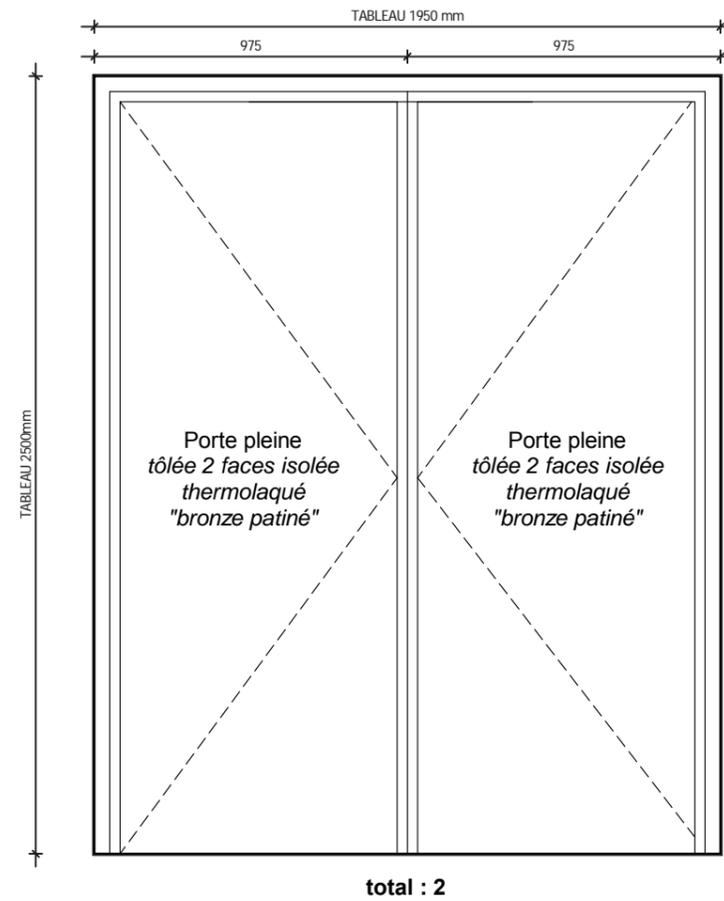
- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1 : 20

06/09/2016 20:11:06

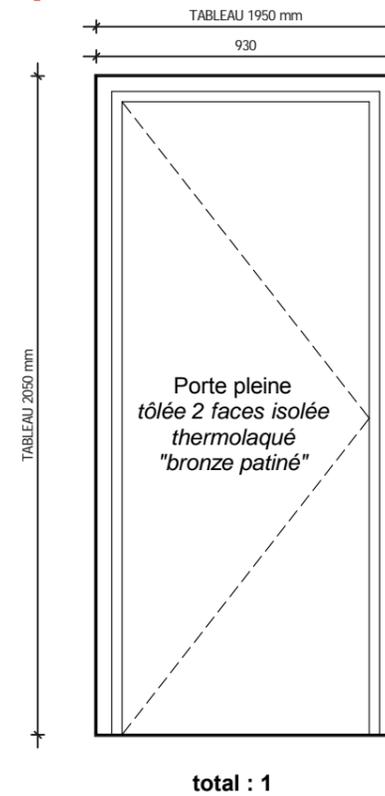
Châssis ACIER finition thermolaqué "taupe patinée" finition thermolaqué "taupe patinée"

Vue donnée depuis l'extérieur

MENEX 10 poste service acier



MENEX 11 porte service acier



06/09/2016 20:11:10

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

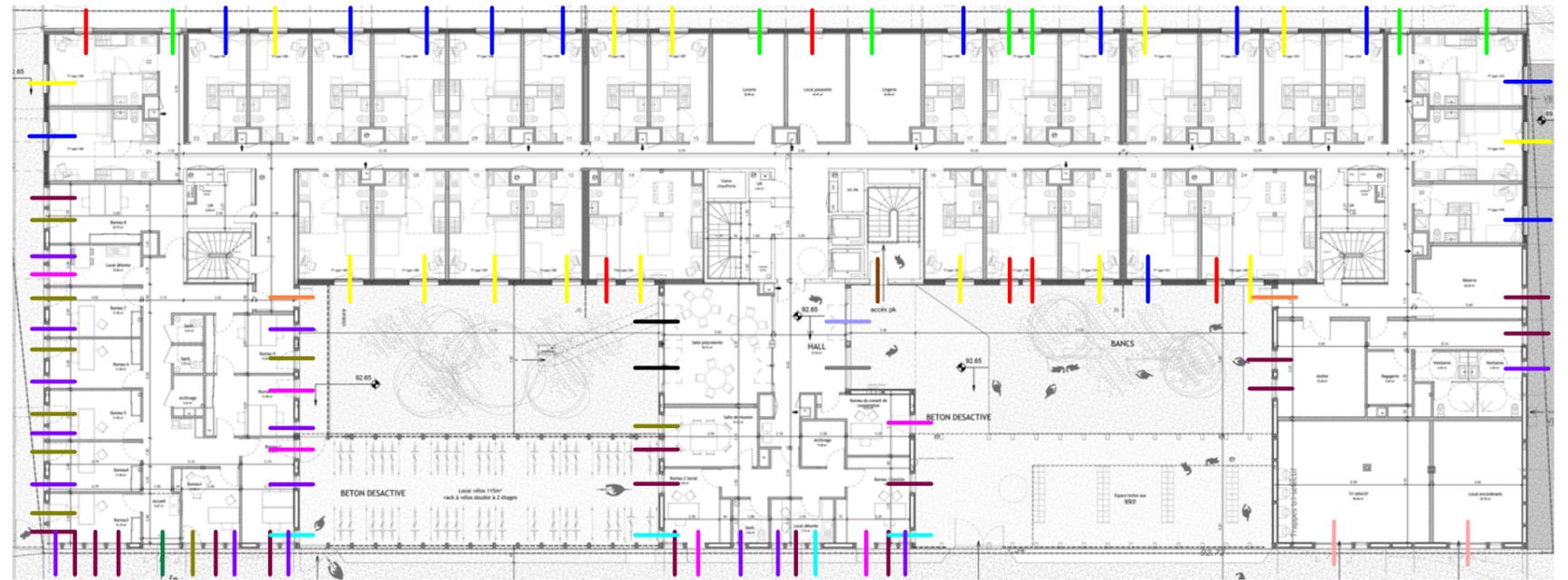
ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
ADOMA
APD
1 : 20

10d Nomenclature des menuiseries ext. ACIER

Repérage MENEX RDC

- | | | | |
|---|--------------|---|----------|
|  | Menex 01 D |  | Menex 06 |
|  | Menex 01 G |  | Menex 07 |
|  | Menex 02 D |  | Menex 08 |
|  | Menex 02 G |  | Menex 09 |
|  | Menex 03 PIS |  | Menex 10 |
|  | Menex 04 F |  | Menex 11 |
|  | Menex 04 D | | |
|  | Menex 04 G | | |
|  | Menex 05 | | |
|  | Menex 05 F | | |



Repérage MENEX R+1

- | | |
|---|------------|
|  | Menex 01 D |
|  | Menex 01 G |
|  | Menex 02 D |
|  | Menex 02 G |



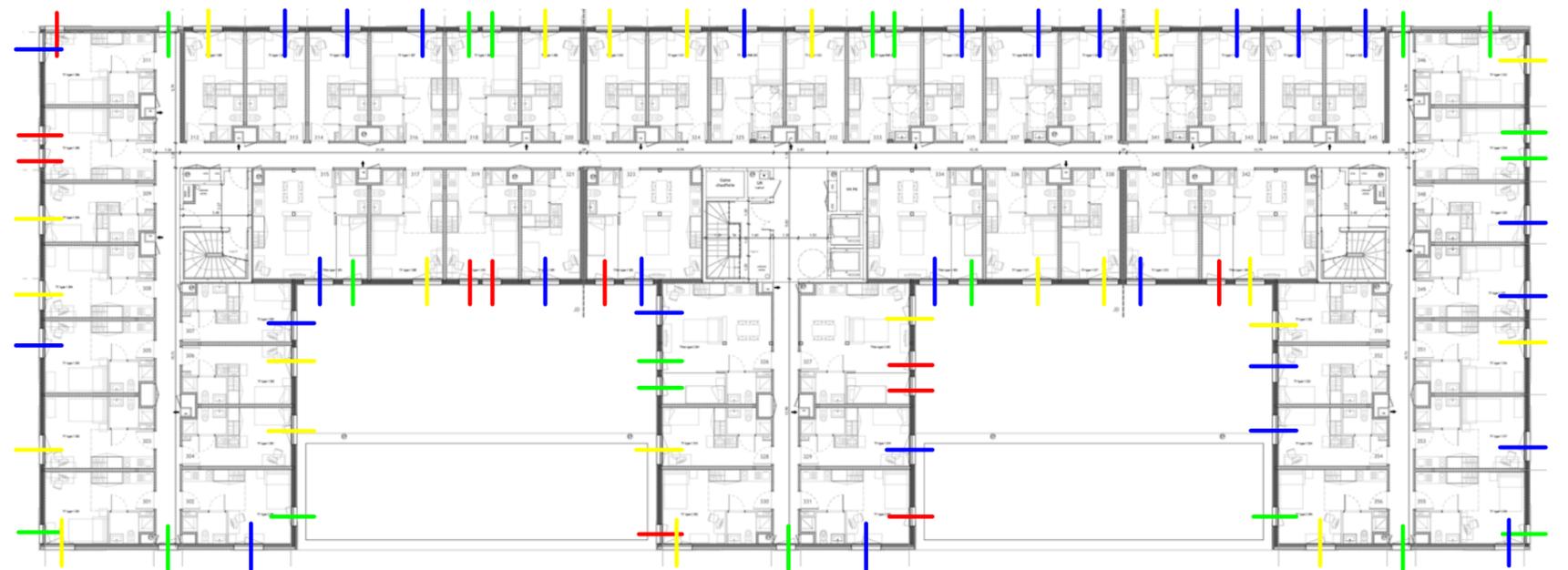
Repérage MENEX R+2

- Menex 01 D
- Menex 01 G
- Menex 02 D
- Menex 02 G



Repérage MENEX R+3

- Menex 01 D
- Menex 01 G
- Menex 02 D
- Menex 02 G



NADAU LAVERGNE

Atelier **W O A**
ood riented rchitecture
 11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015 ■
- ADOMA ■
- APD ■
-
-
-
-

06/09/2016 20:11:33

Repérage MENEX R+4

- Menex 01 D
- Menex 01 G
- Menex 02 D
- Menex 02 G



Repérage MENEX R+5

- Menex 01 D
- Menex 01 G
- Menex 02 D
- Menex 02 G



06/09/2016 20:11:58

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A
ood riented rchitecture

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

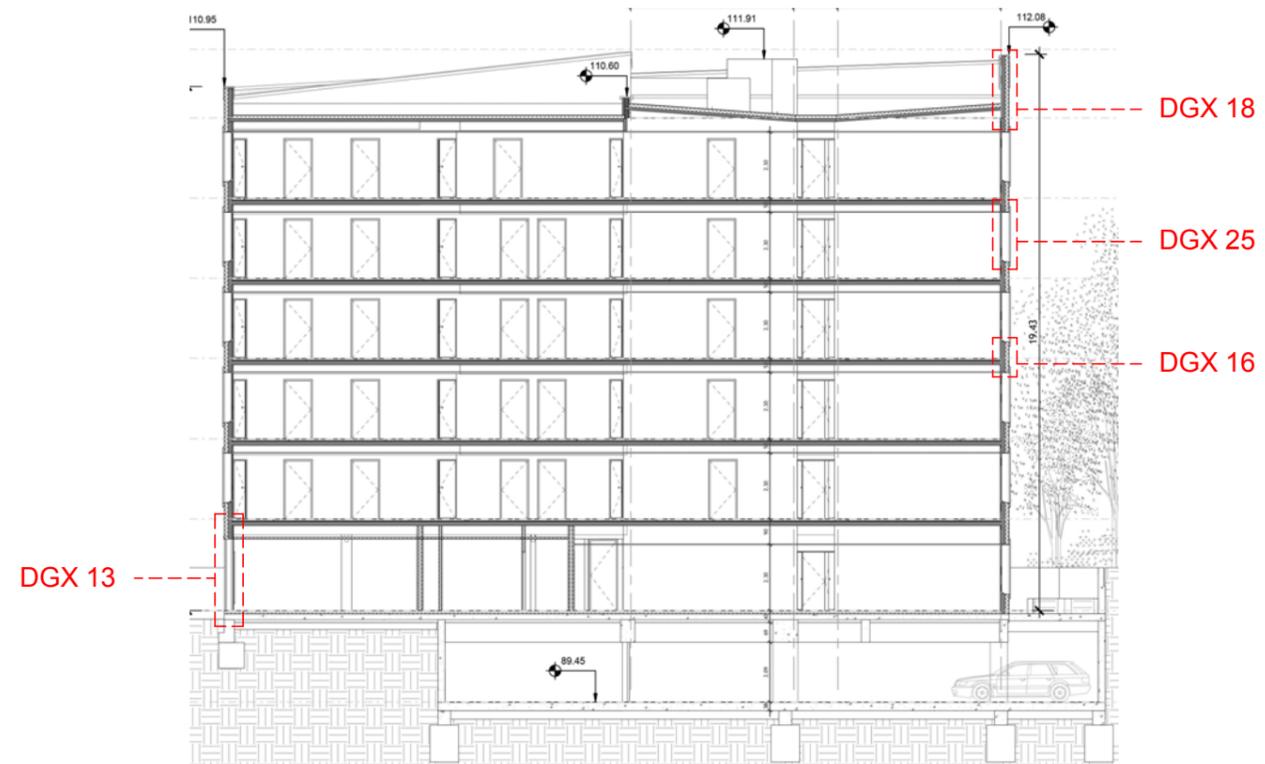
ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015 ■
- ADOMA ■
- APD ■
-
-
-

Repérage détails sur coupe DD'



Repérage détails sur coupe CC'



06/09/2016 20:12:22

NADAU LAVERGNE

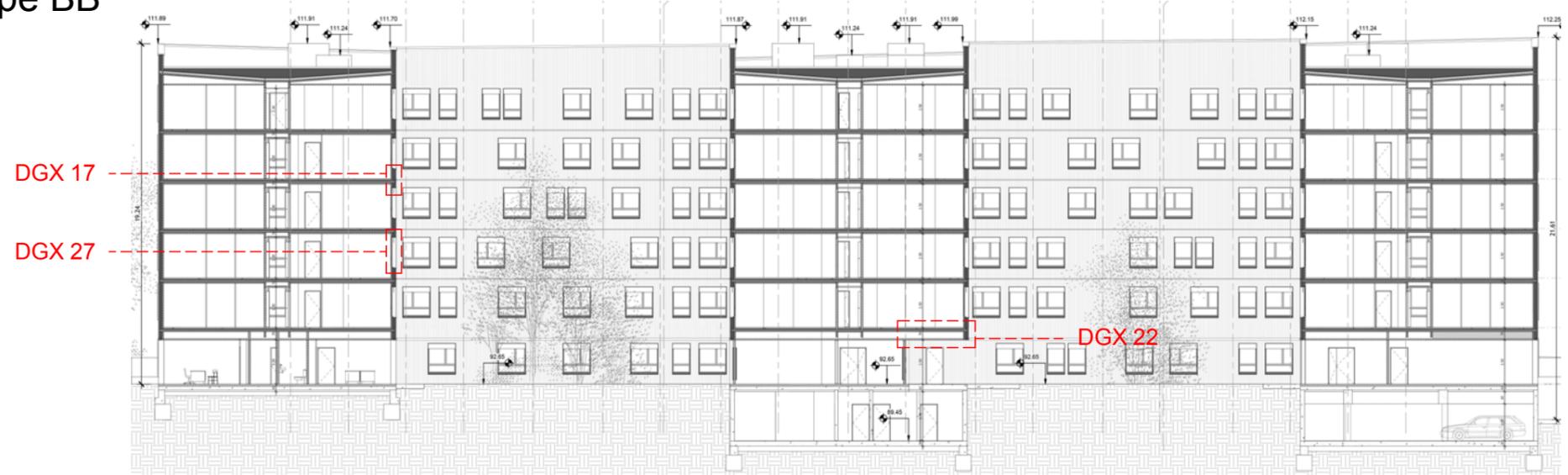
Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD

Repérage détails sur coupe BB'



Repérage détails sur plan R+1



NADAU LAVERGNE

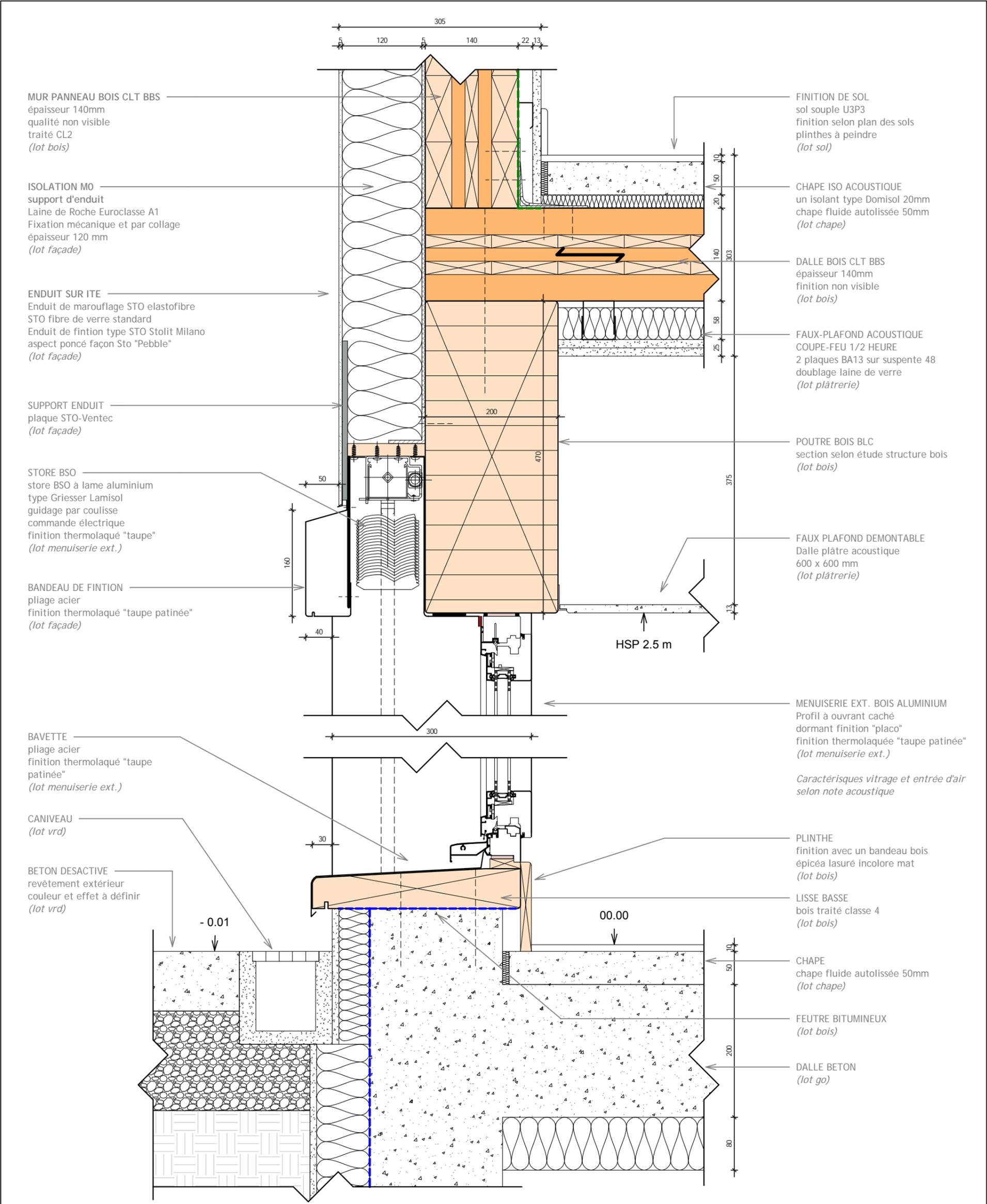
Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD

06/09/2016 20:12:44



MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
épaisseur 140mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

ISOLATION MO
support d'enduit
Laine de Roche Euroclasse A1
Fixation mécanique et par collage
épaisseur 120 mm
(lot façade)

ENDUIT SUR ITE
Enduit de marouflage STO elastofibre
STO fibre de verre standard
Enduit de finition type STO Stolit Milano
aspect poncé façon Sto "Pebble"
(lot façade)

SUPPORT ENDUIT
plaque STO-Ventec
(lot façade)

STORE BSO
store BSO à lame aluminium
type Griesser Lamisol
guidage par coulisse
commande électrique
finition thermolaqué "taupe"
(lot menuiserie ext.)

BANDEAU DE FINITION
pliage acier
finition thermolaqué "taupe patinée"
(lot façade)

BAVETTE
pliage acier
finition thermolaqué "taupe patinée"
(lot menuiserie ext.)

CANIVEAU
(lot vrd)

BETON DESACTIVE
revêtement extérieur
couleur et effet à définir
(lot vrd)

FINITION DE SOL
sol souple U3P3
finition selon plan des sols
plinthes à peindre
(lot sol)

CHAPE ISO ACOUSTIQUE
un isolant type Domisol 20mm
chape fluide autolissée 50mm
(lot chape)

DALLE BOIS CLT BBS
épaisseur 140mm
finition non visible
(lot bois)

FAUX-PLAFOND ACOUSTIQUE
COUPE-FEU 1/2 HEURE
2 plaques BA13 sur suspente 48
double laine de verre
(lot plâtrerie)

POUTRE BOIS BLC
section selon étude structure bois
(lot bois)

FAUX PLAFOND DEMONTABLE
Dalle plâtre acoustique
600 x 600 mm
(lot plâtrerie)

MENUISERIE EXT. BOIS ALUMINIUM
Profil à ouvrant caché
dormant finition "placo"
finition thermolaquée "taupe patinée"
(lot menuiserie ext.)

Caractéristiques vitrage et entrée d'air
selon note acoustique

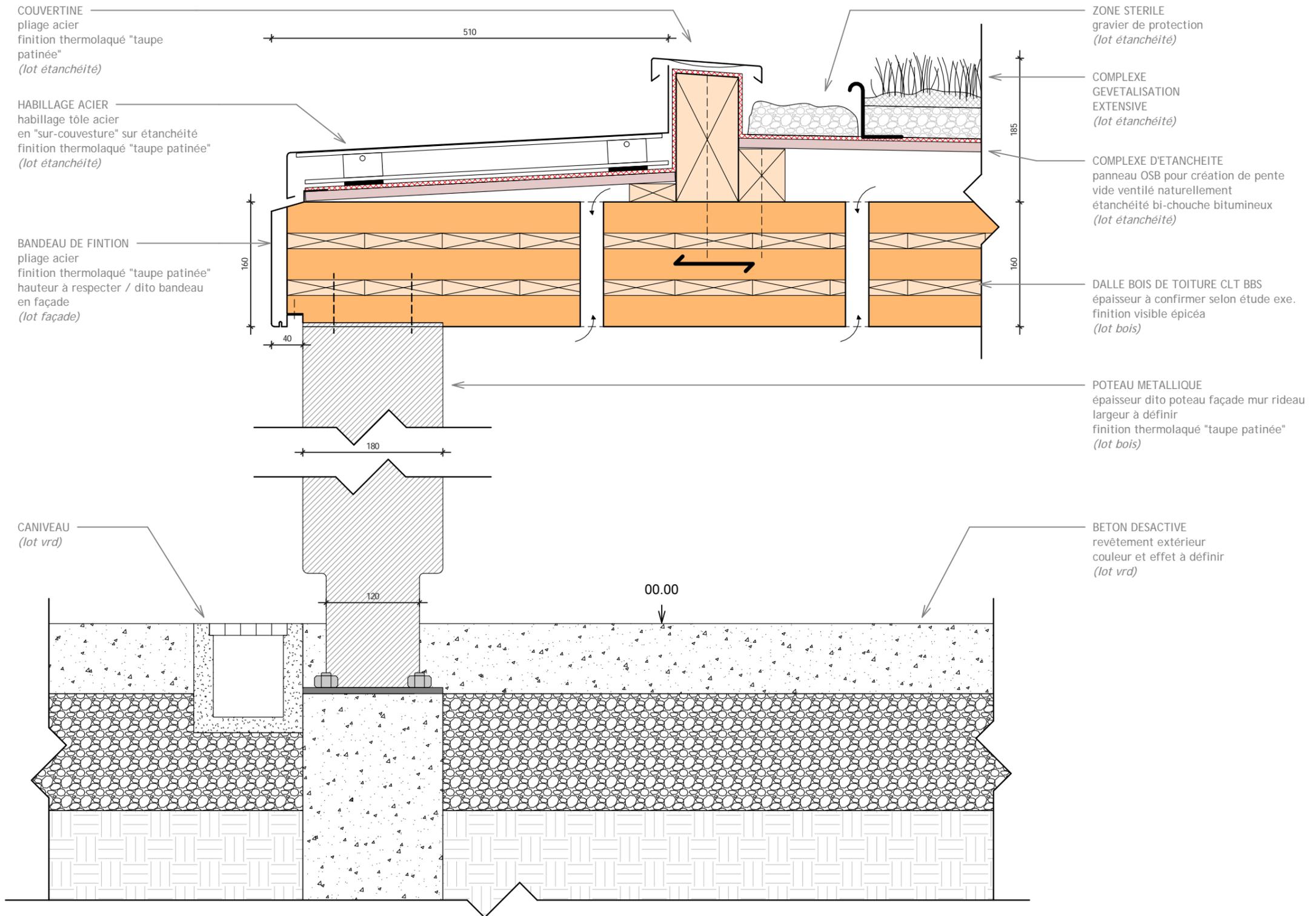
ADOMA Hautes Noues

NADAU LAVERGNE W O A

Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1:5

06/09/2016 20:03:55



NADAU LAVERGNE

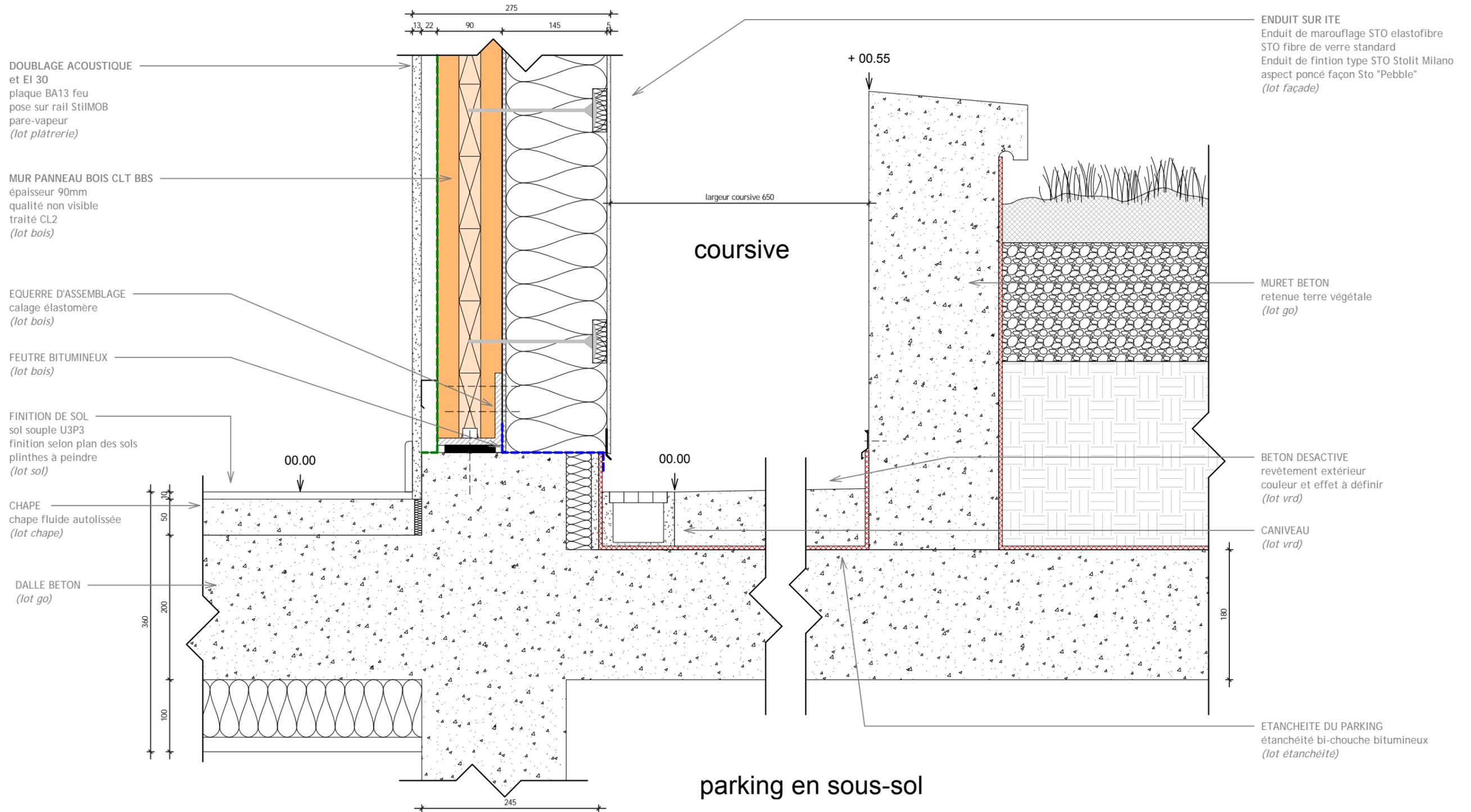
Atelier
WOA

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1:5

06/09/2016 20:13:12



06/09/2016 20:13:25

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1:5

DOUBLAGE ACOUSTIQUE
et EI 30
plaque BA13 feu
pose sur rail StiIMOB
pare-vapeur
(lot plâtrerie)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
épaisseur 90mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

ISOLATION M0
support d'enduit
Laine de Roche Euroclasse A1
Fixation mécanique et par collage
épaisseur 120 mm
(lot façade)

ENDUIT SUR ITE
Enduit de marouflage STO elastofibre
STO fibre de verre standard
Enduit de finition type STO Stolit Milano
aspect poncé façon Sto "Pebble"
(lot façade)

complexe
EI 30

TOTAL DISTANCE C + D :
136 cm

conforme IT 249
masse combustible < 80 MJ/m²

complexe
EI 60

Méthode de calcul pour définition
du degré coupe-feu des complexes
basée sur les normes :
- Eurocode EN 1995-1-2
- Annexe Nationale
- Guide Européen "Fire safety and Timber

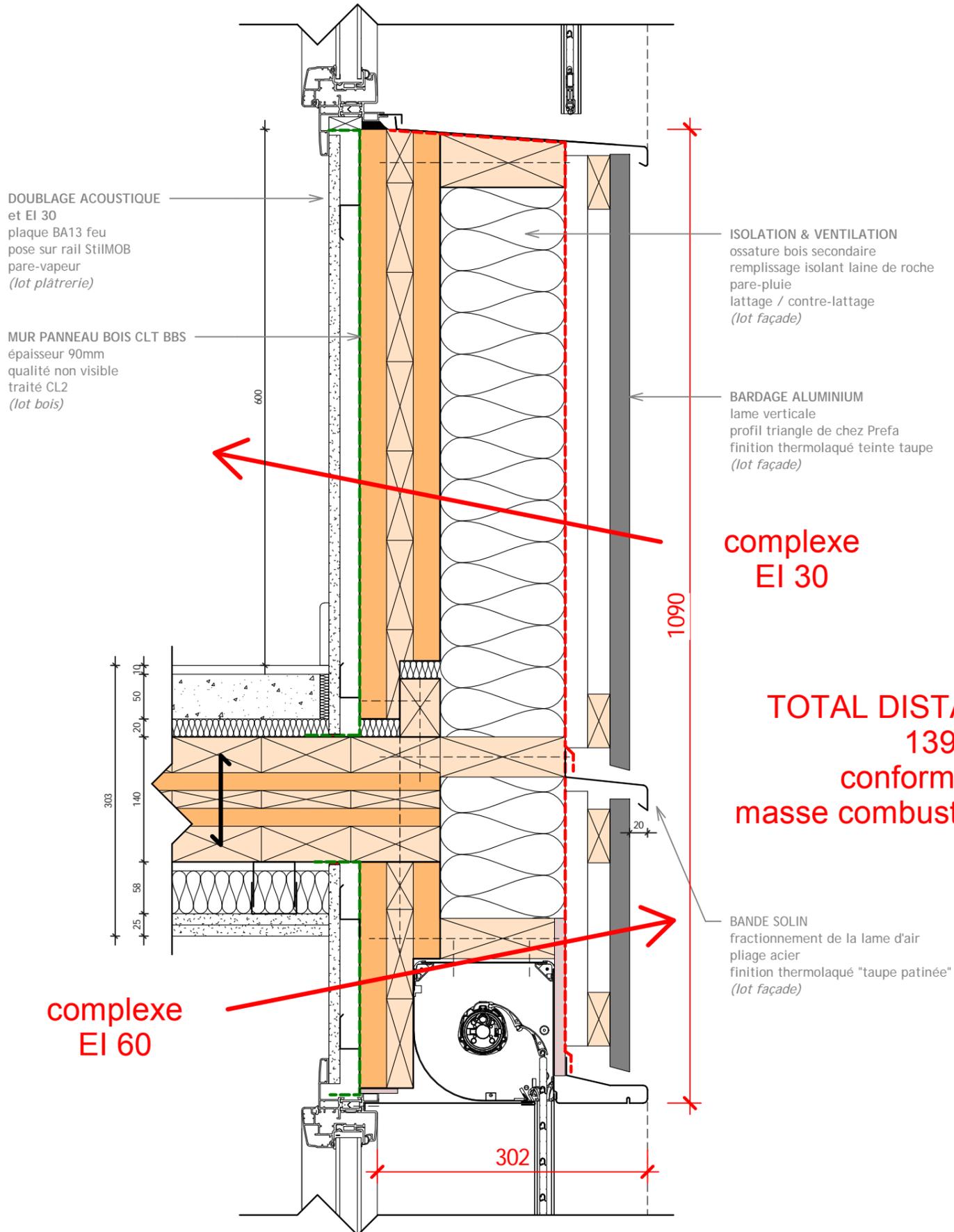
ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:04:02

NADAU LAVERGNE W O A

Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr



Méthode de calcul pour définition
du degré coupe-feu des complexes
basée sur les normes :
- Eurocode EN 1995-1-2
- Annexe Nationale
- Guide Européen "Fire safety and Timber

ADOMA Hautes Noues

NADAU LAVERGNE W O A

Atelier

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:04:07

COUVERTINE
 pliage acier
 finition thermolaqué "taupe
 patinée"
(lot étanchéité)

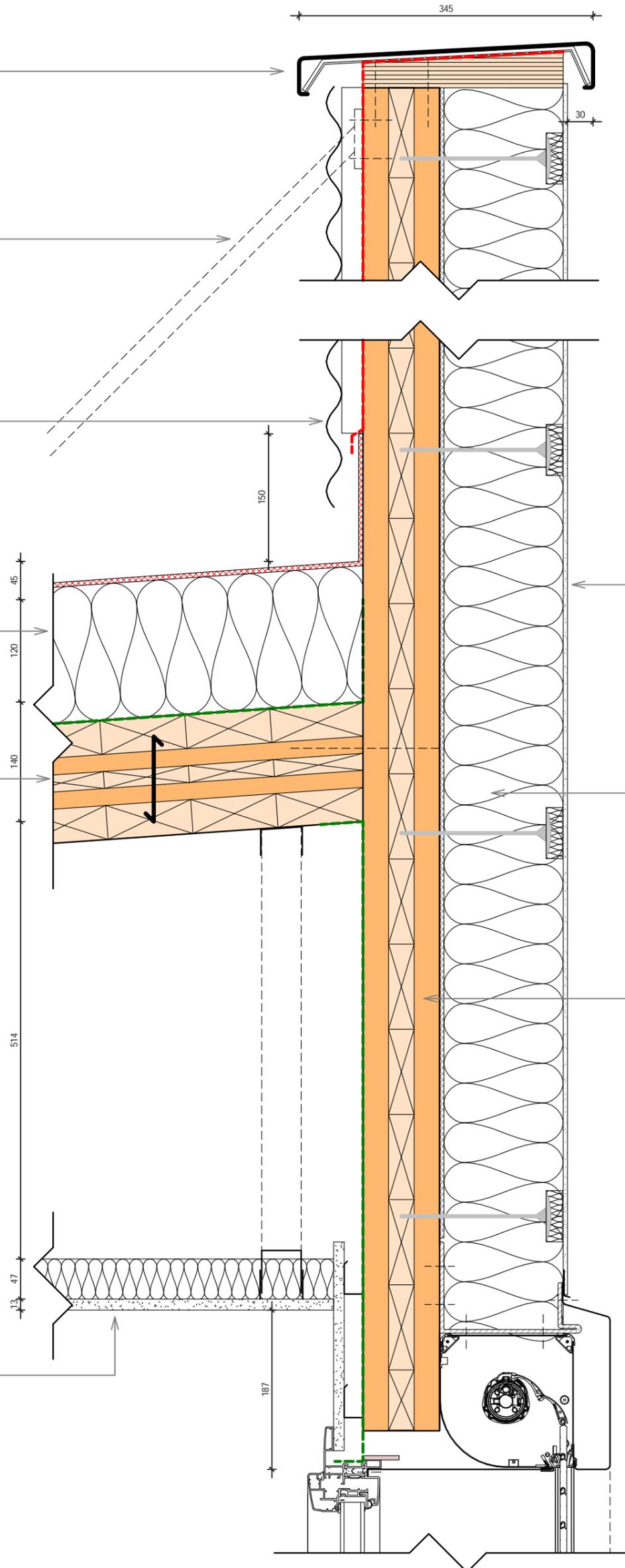
BRAS DE STABILITE
 tube métallique finition galva
 section et emplacement à définir selon
 étude structure bois
(lot bois)

HABILLAGÉ RELEVÉ ACROTÈRE
 badagade métallique type
 Fréquence 13.18 B/HA
(lot étanchéité)

COMPLEXE D'ÉTANCHEITÉ
 pare-vapeur
 isolant PU 160mm
 étanchéité bi-couche bitumineux
 couche de protection par gravillons
(lot étanchéité)

DALLE BOIS DE TOITURE CLT BBS
 épaisseur à confirmer selon étude exe.
 finition non visible
(lot bois)

FAUX-PLAFOND ACOUSTIQUE
 1 plaques BA13 sur suspente 48
 doublage laine de verre
(lot plâtrerie)



ENDUIT SUR ITE
 Enduit de marouflage STO elastofibre
 STO fibre de verre standard
 Enduit de finition type STO Stolit Milano
 aspect poncé façon Sto "Pebble"
(lot façade)

ISOLATION M0
 support d'enduit
 Laine de Roche Euroclasse A1
 Fixation mécanique et par collage
 épaisseur 120 mm
(lot façade)

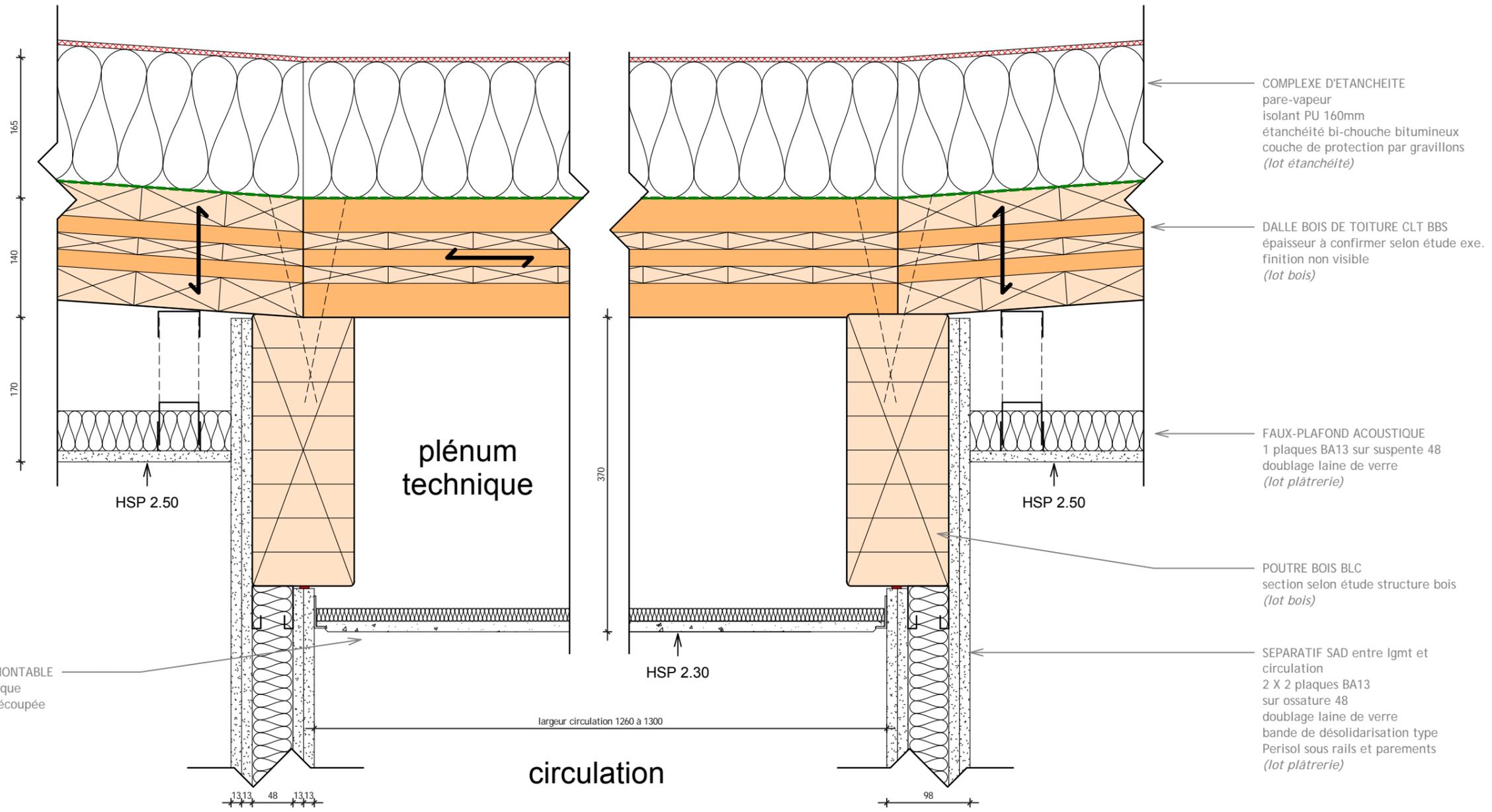
MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
 épaisseur 90mm
 qualité non visible
 traité CL2
(lot bois)

ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
 ADOMA
 APD
 1:5

06/09/2016 20:04:16

NADAU LAVERGNE W O A Atelier
 11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr



FAUX PLAFOND DEMONTABLE
Dalle plâtre acoustique
600 x 1500 mm redécoupée
 finition perforée
(lot plâtrerie)

- ← COMPLEXE D'ETANCHEITE
pare-vapeur
isolant PU 160mm
étanchéité bi-couche bitumineux
couche de protection par gravillons
(lot étanchéité)
- ← DALLE BOIS DE TOITURE CLT BBS
épaisseur à confirmer selon étude exe.
 finition non visible
(lot bois)
- ← FAUX-PLAFOND ACOUSTIQUE
1 plaques BA13 sur suspente 48
 doublage laine de verre
(lot plâtrerie)
- ← POUTRE BOIS BLC
section selon étude structure bois
(lot bois)
- ← SEPARATIF SAD entre lgmt et
circulation
2 X 2 plaques BA13
sur ossature 48
doublage laine de verre
bande de désolidarisation type
Perisol sous rails et parements
(lot plâtrerie)

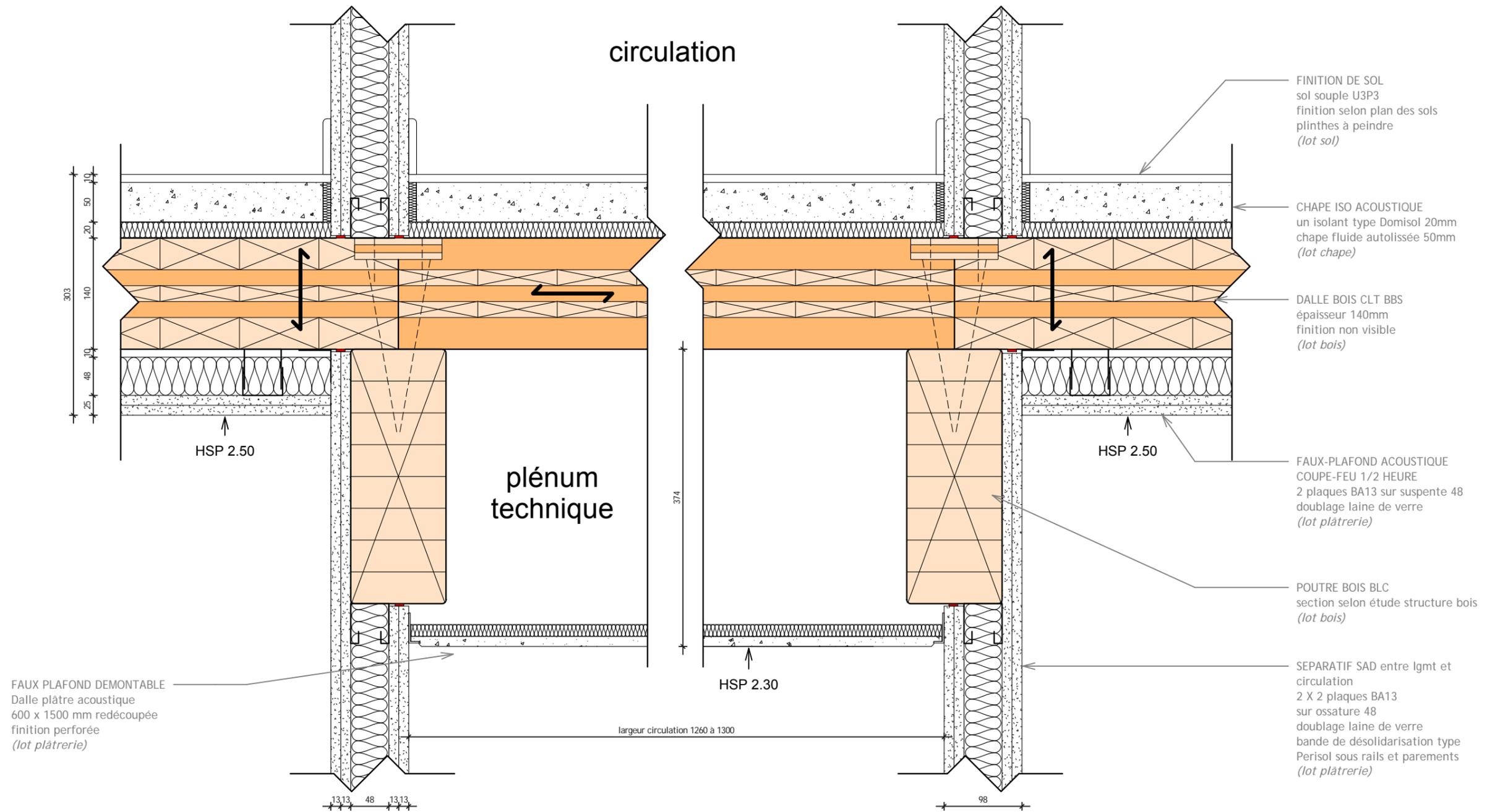
NADAU LAVERGNE

Atelier **WOA**
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1 : 5

06/09/2016 20:13:29



NADAU LAVERGNE

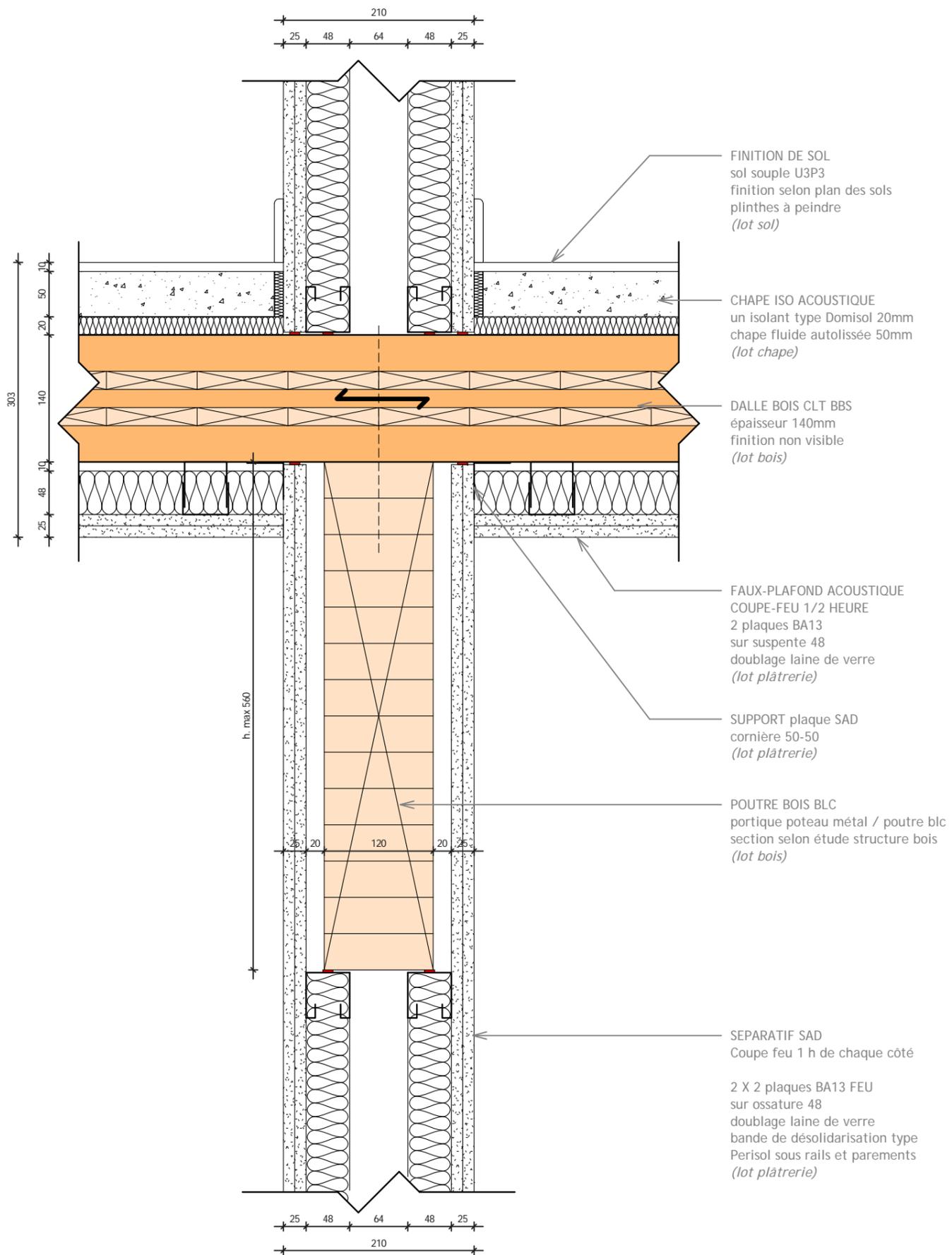
Atelier
W O A

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1 : 5

06/09/2016 20:13:35



ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:04:23

NADAU LAVERGNE W O A

Atelier

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

FINITION DE SOL
sol souple U3P3
finition selon plan des sols
plinthes à peindre
(lot sol)

CHAPE ISO ACOUSTIQUE
un isolant type Domisol 20mm
chape fluide autolissée 50mm
(lot chape)

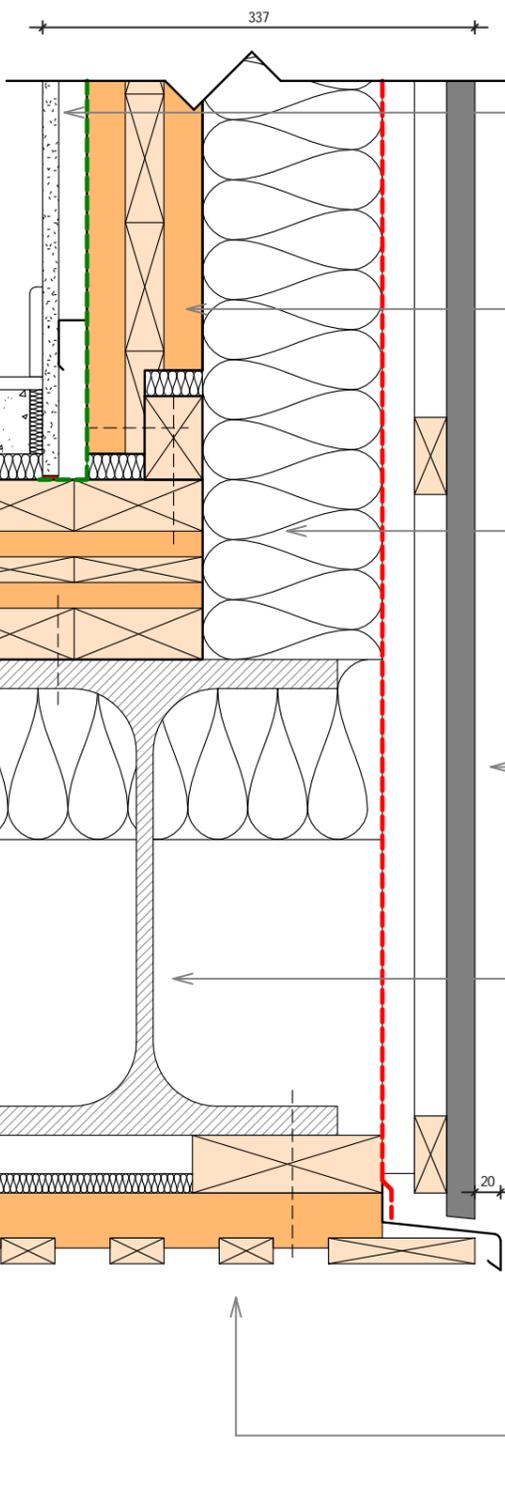
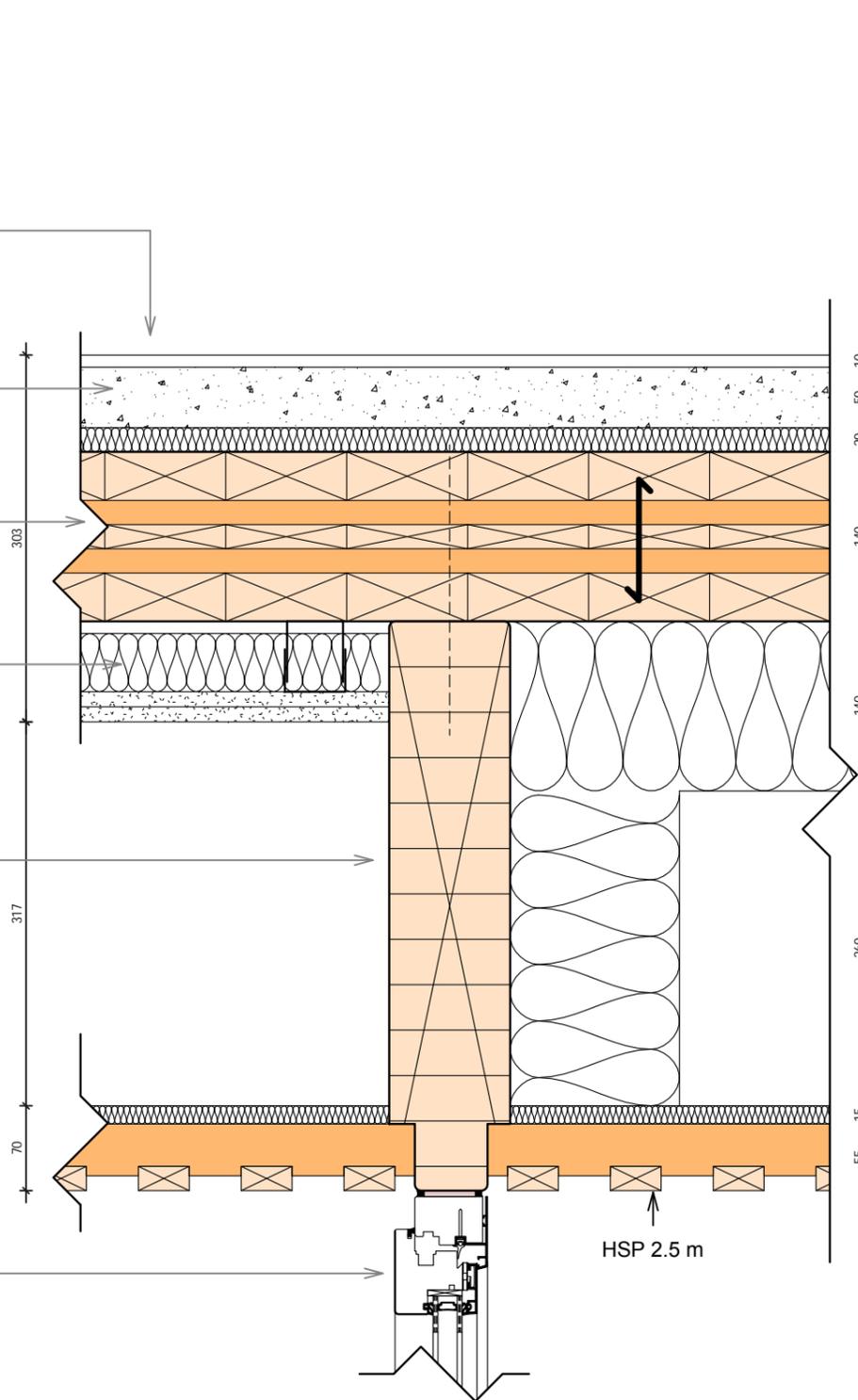
DALLE BOIS CLT BBS
épaisseur 140mm
finition non visible
(lot bois)

FAUX-PLAFOND ACOUSTIQUE
COUPE-FEU 1/2 HEURE
2 plaques BA13 sur suspente 48
double laine de verre
(lot plâtrerie)

POUTRE BOIS BLC
section selon étude structure bois
(lot bois)

MENUISERIE EXT. BOIS ALUMINIUM
Profil à ouvrant caché
dormant finition "placo"
finition thermolaquée "bronze patinée"
(lot menuiserie ext.)

Caractéristiques vitrage et entrée d'air
selon note acoustique



DOUBLAGE ACOUSTIQUE
et EI 30
plaque BA13 feu
pose sur rail StiIMOB
pare-vapeur
(lot plâtrerie)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
NON PORTEUR
épaisseur 90mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

ISOLATION & VENTILATION
ossature bois secondaire
remplissage isolant laine de roche
pare-pluie
lattage / contre-lattage
(lot façade)

BARDAGE ALUMINIUM
lame verticale
profil triangle de chez Prefa
finition thermolaquée teinte taupe
(lot façade)

POUTRE METAL
section selon étude structure bois
protection feu 1 h par peinture
intumescente
(lot bois)

BAVETTE ACIER
finition thermolaquée "taupe patinée"
(lot façade)

FAUX PLAFOND DECORATIF
lattis bois ajouré épicea
profil type "Laudescher linéa"
finition à définir
(lot menuiserie int.)

NADAU LAVERGNE

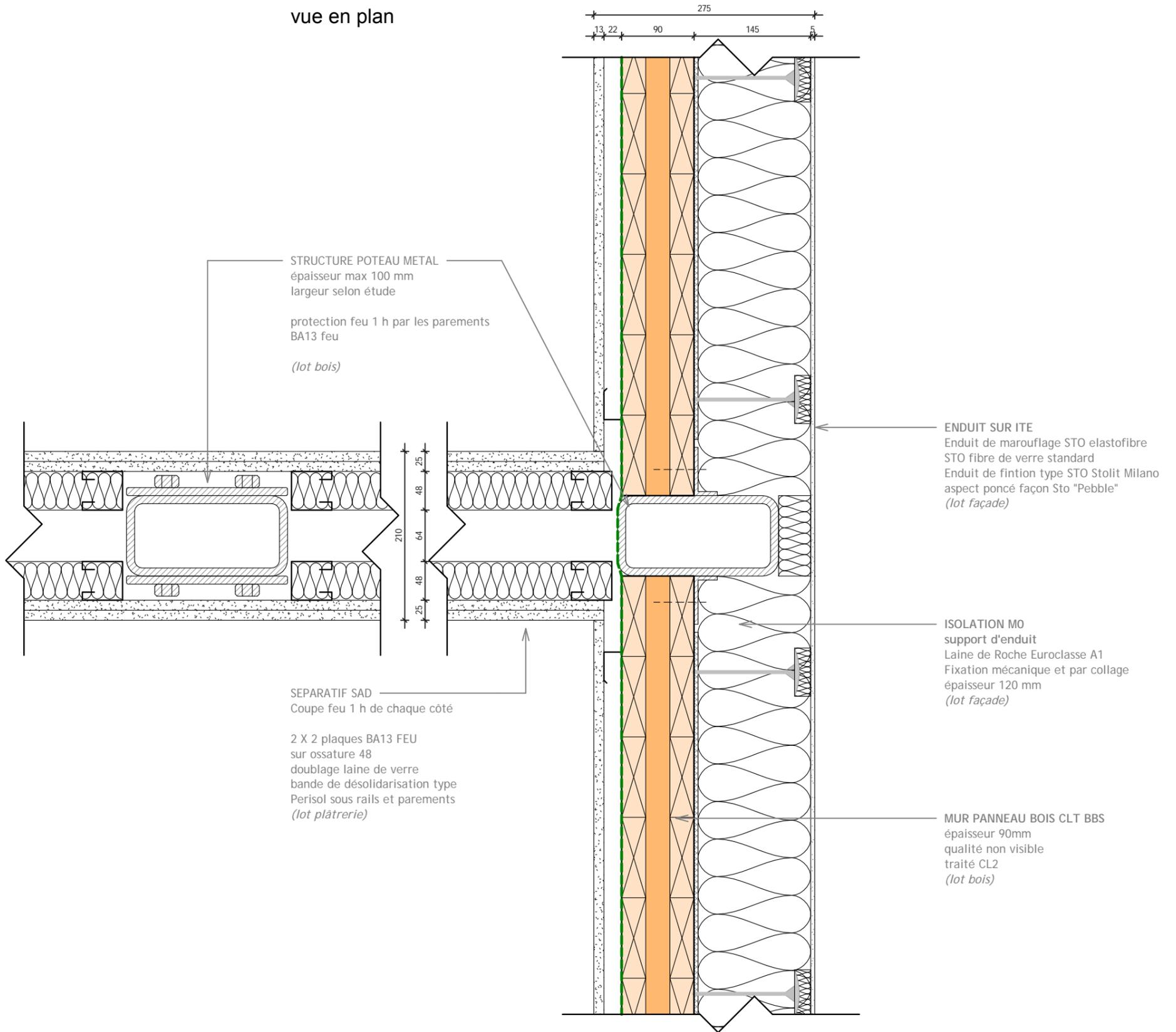
Atelier **W O A**
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1:5

06/09/2016 20:13:39

vue en plan



STRUCTURE POTEAU METAL
épaisseur max 100 mm
largeur selon étude

protection feu 1 h par les parements
BA13 feu
(lot bois)

ENDUIT SUR ITE
Enduit de marouflage STO elastofibre
STO fibre de verre standard
Enduit de finition type STO Stolit Milano
aspect poncé façon Sto "Pebble"
(lot façade)

ISOLATION MO
support d'enduit
Laine de Roche Euroclasse A1
Fixation mécanique et par collage
épaisseur 120 mm
(lot façade)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
épaisseur 90mm
qualité non visible
traité CL2
(lot bois)

SEPARATIF SAD
Coupe feu 1 h de chaque côté

2 X 2 plaques BA13 FEU
sur ossature 48
doublage laine de verre
bande de désolidarisation type
Perisol sous rails et parements
(lot plâtrerie)

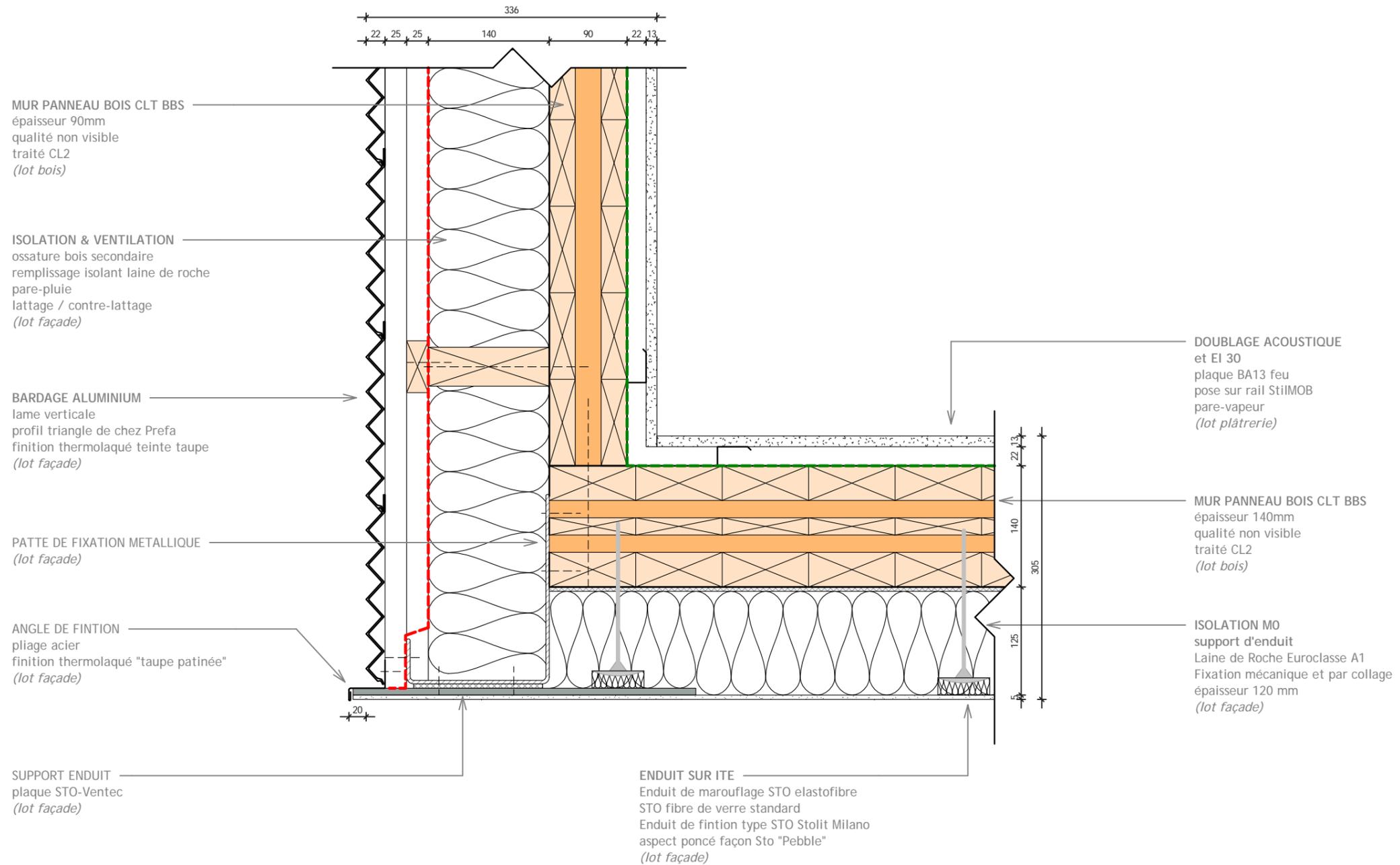
ADOMA Hautes Noues

NADAU LAVERGNE W O A **Atelier** 11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

06/09/2016 20:04:31

vue en plan



NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A
ood riented rchitecture

11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1 : 5

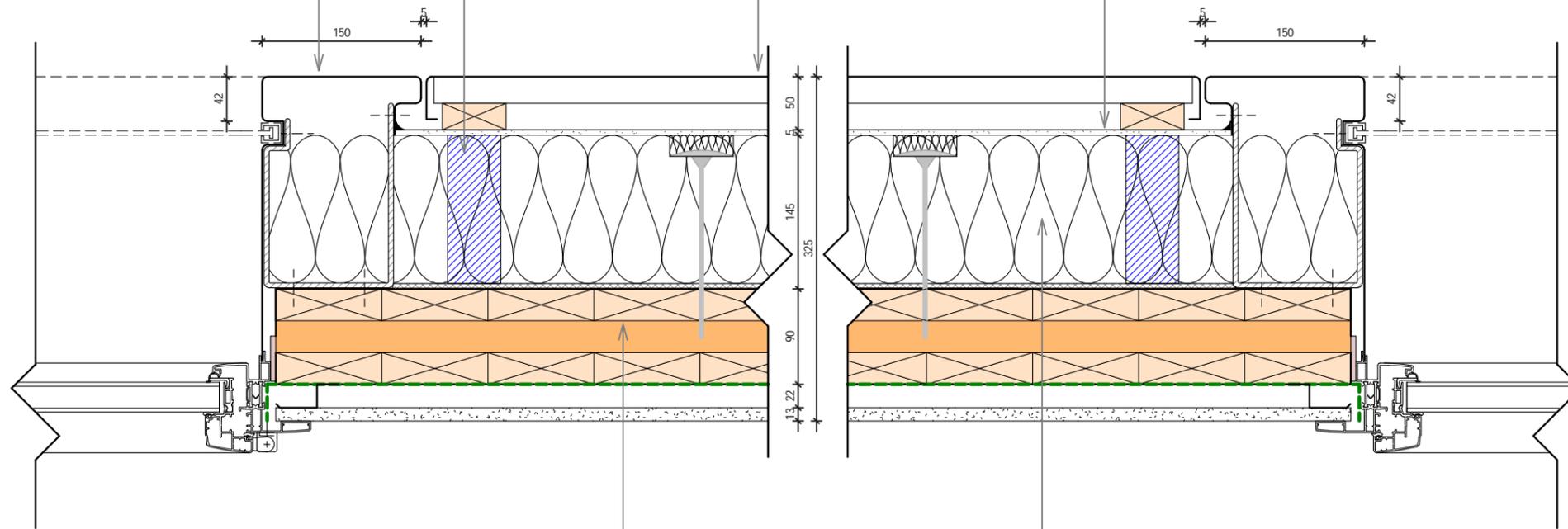
06/09/2016 20:13:45

CADRE DE FINITION
 pliage acier
 finition thermolaqué "taupe patinée"
 (lot menuiserie ext.)

FIXATION
 accessoire STO Fix Rondoline PU
 fixation mécanique
 (lot façade)

BARDAGE ACIER
 habillage tôle acier façon "cassette"
 finition thermolaqué "taupe patinée"
 fixation par rivetage dans profil oméga
 (lot façade)

ENDUIT SUR ITE
 Enduit de marouflage STO elastofibre
 STO fibre de verre standard
 Enduit de finition type STO Stolit Milano
 aspect poncé façon Sto "Pebble"
 (lot façade)



MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
 NON PORTEUR
 épaisseur 90mm
 qualité non visible
 traité CL2
 (lot bois)

ISOLATION MO
 support d'enduit
 Laine de Roche Euroclasse A1
 Fixation mécanique et par collage
 épaisseur 120 mm
 (lot façade)

NADAU LAVERGNE

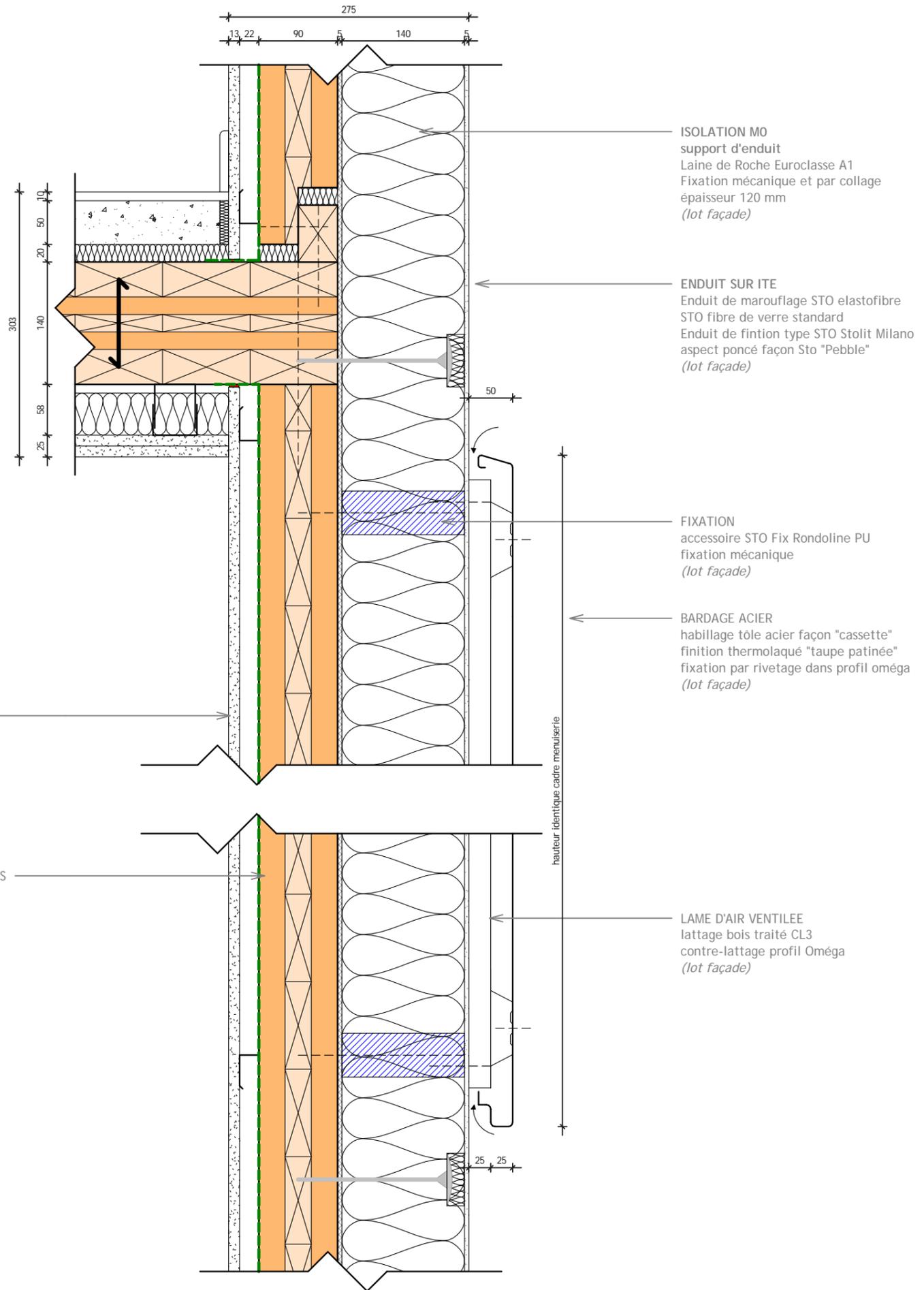
Atelier
W O A
 wood oriented architecture

11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
 ADOMA
 APD
 1:5

06/09/2016 20:13:51



ADOMA Hautes Noues

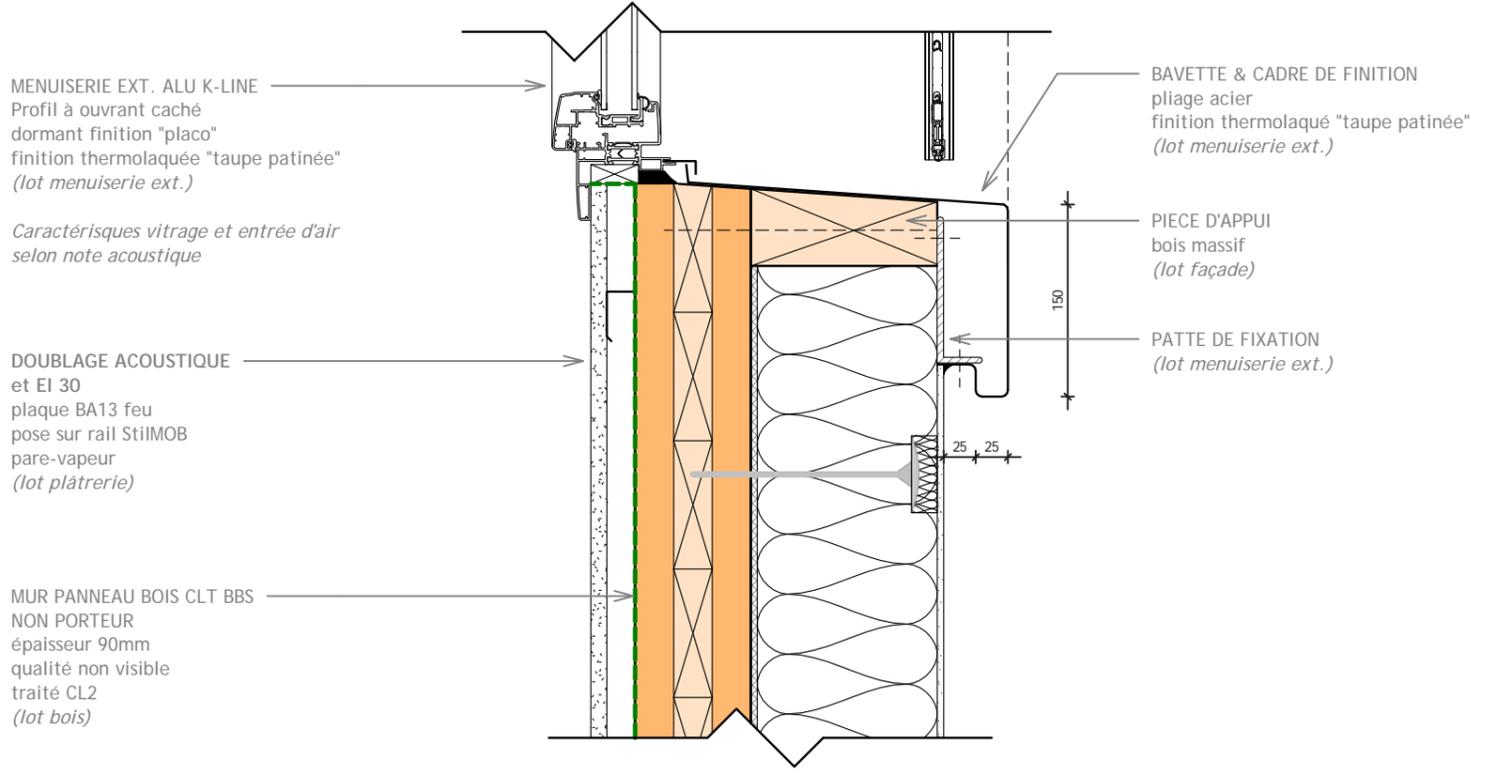
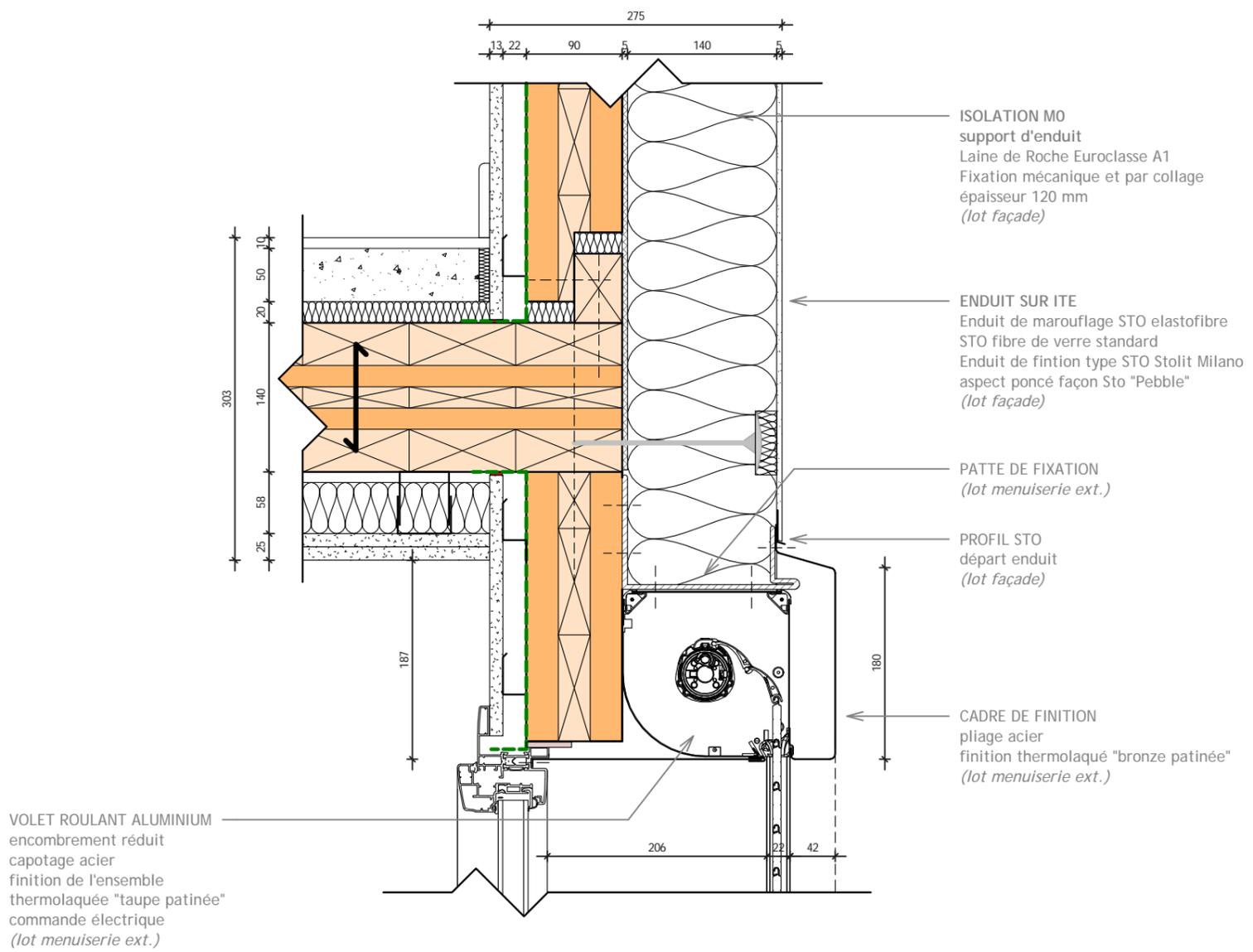
22/12/2015
ADOMA
APD
1:5

NADAU LAVERGNE W O A

Atelier
11 rue Carducci
75019 Paris
tél: 01 42 06 15 60
www.atelier-woa.fr

25b Détail sur portion de métallique entre fenêtre (en coupe)

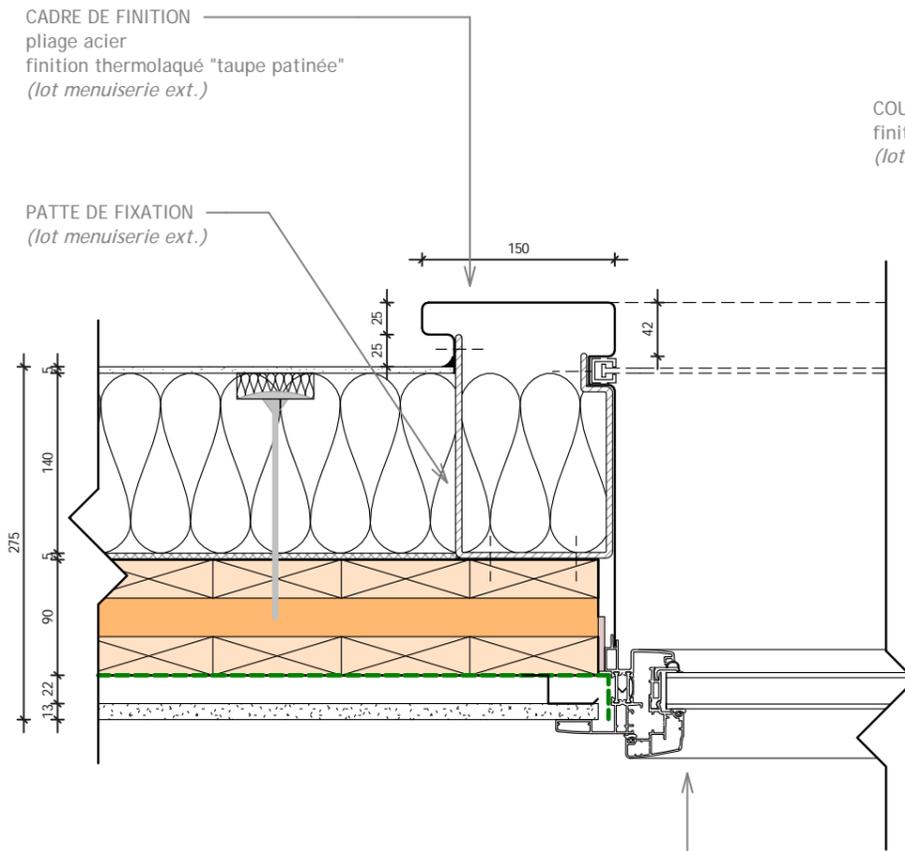
06/09/2016 20:05:22



ADOMA Hautes Noues

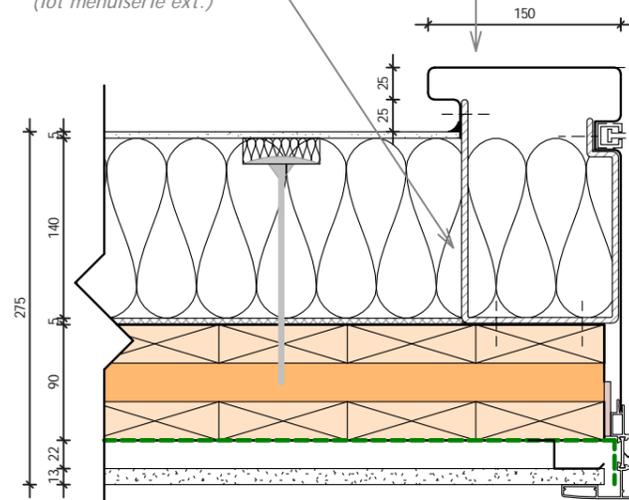
NADAU LAVERGNE W O A **Atelier**
 11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1:5



CADRE DE FINITION
 pliage acier
 finition thermolaqué "taupe patinée"
 (lot menuiserie ext.)

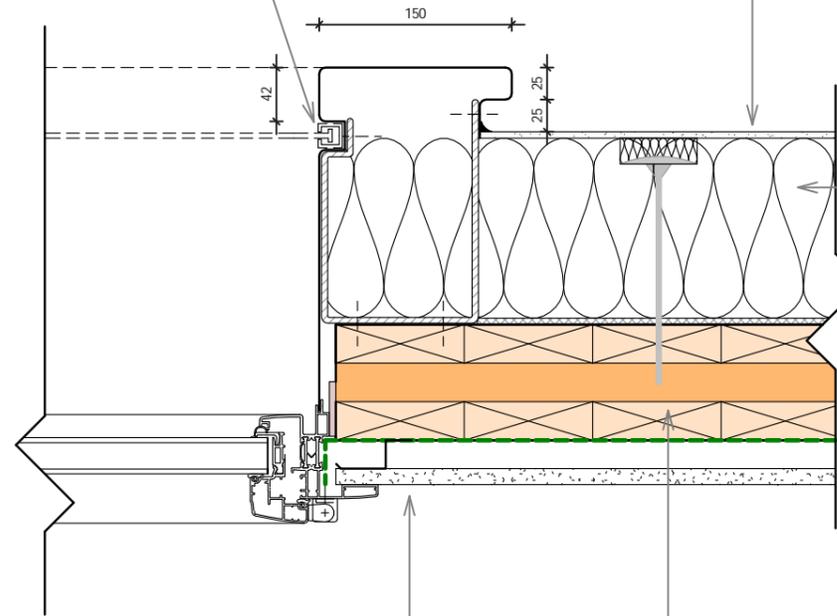
PATTE DE FIXATION
 (lot menuiserie ext.)



MENUISERIE EXT. ALU K-LINE
 Profil à ouvrant caché
 dormant finition "placo"
 finition thermolaquée "taupe patinée"
 (lot menuiserie ext.)

Caractéristiques vitrage et entrée d'air
 selon note acoustique

COULISSE VR
 finition thermolaqué "taupe patinée"
 (lot menuiserie ext.)



DOUBLAGE ACOUSTIQUE
 et EI 30
 plaque BA13 feu
 pose sur rail StiIMOB
 pare-vapeur
 (lot plâtrerie)

MUR PANNEAU BOIS CLT BBS
 NON PORTEUR
 épaisseur 90mm
 qualité non visible
 traité CL2
 (lot bois)

ENDUIT SUR ITE
 Enduit de marouflage STO elastofibre
 STO fibre de verre standard
 Enduit de finition type STO Stolit Milano
 aspect poncé façon Sto "Pebble"
 (lot façade)

ISOLATION M0
 support d'enduit
 Laine de Roche Euroclasse A1
 Fixation mécanique et par collage
 épaisseur 120 mm
 (lot façade)

06/09/2016 20:13:56

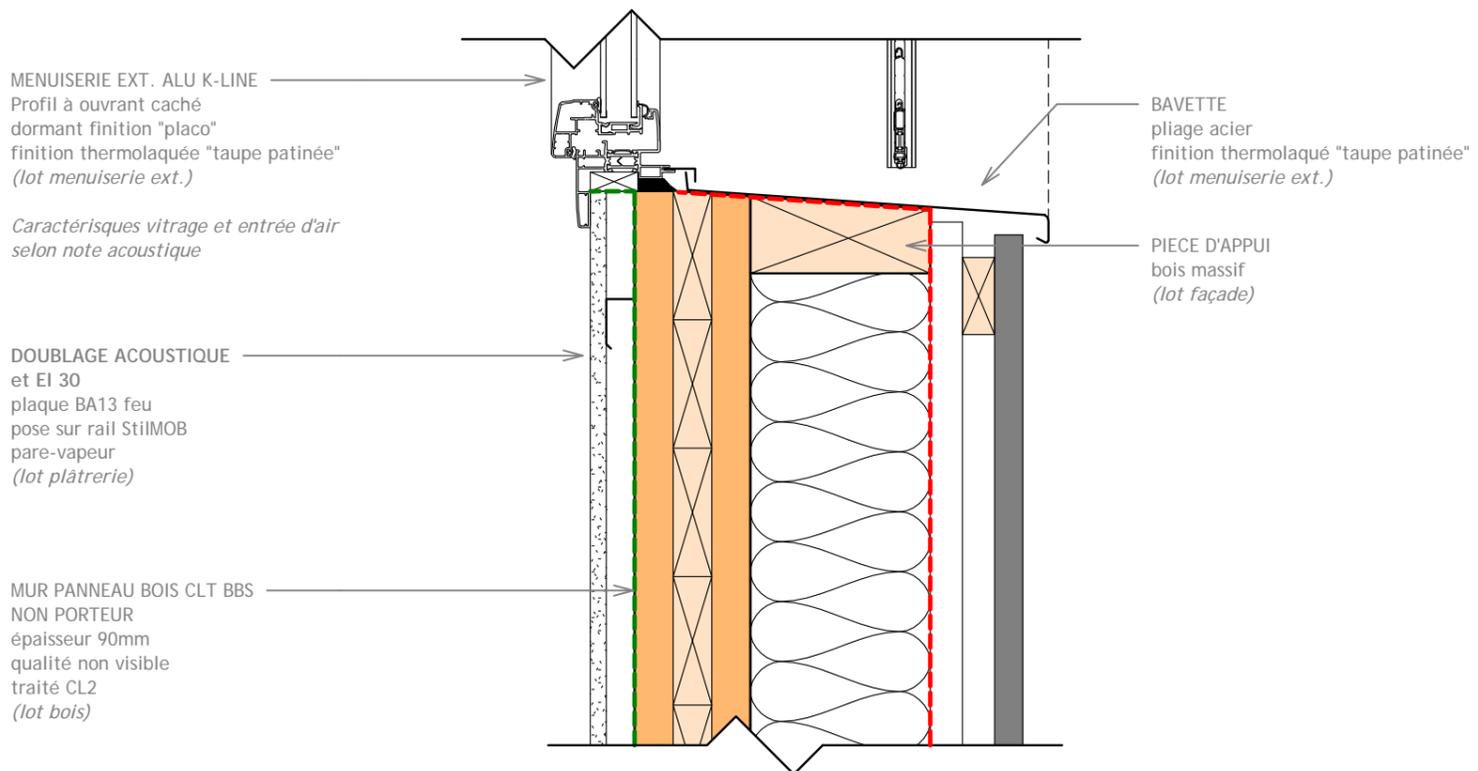
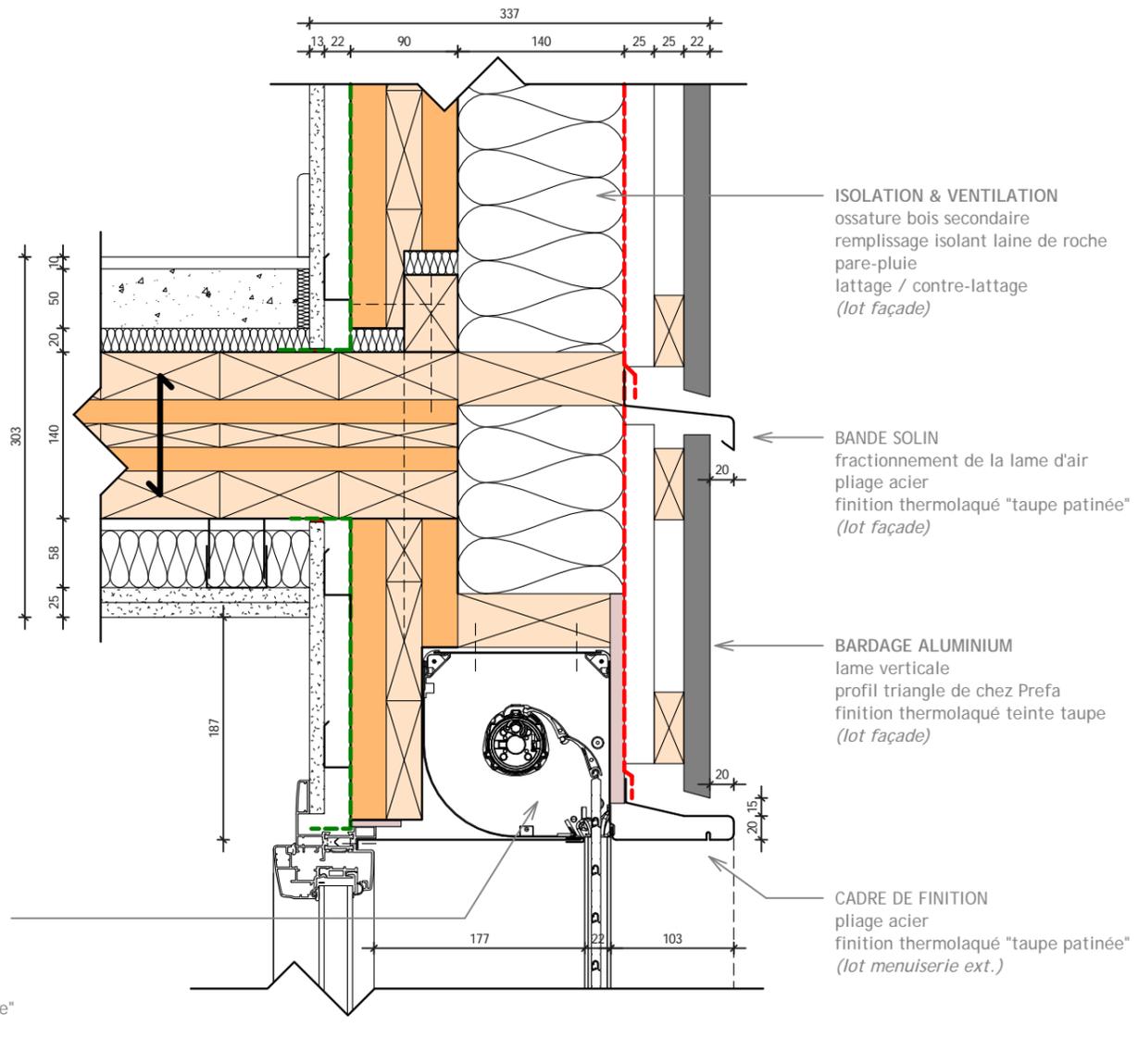
NADAU LAVERGNE

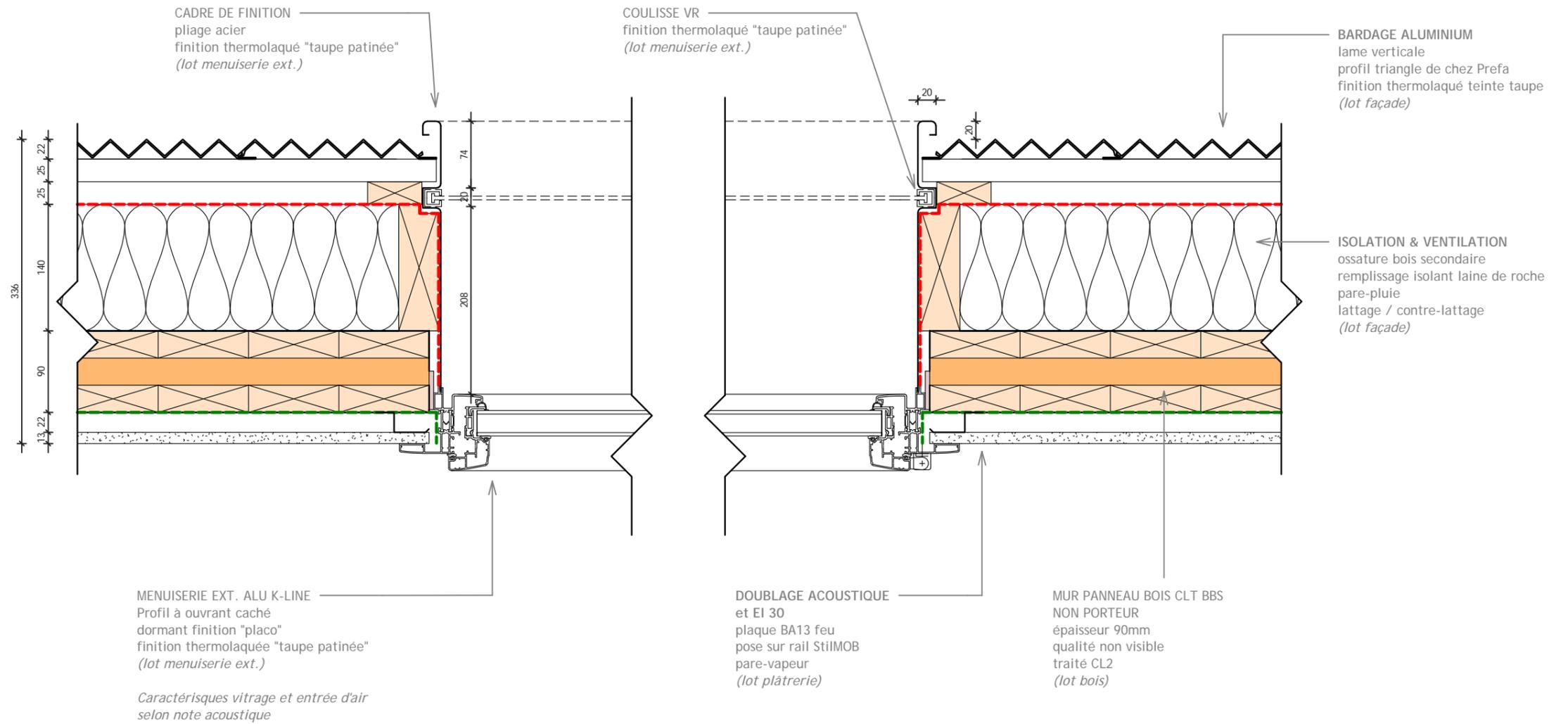
Atelier
W O A

11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

22/12/2015
 ADOMA
 APD
 1:5





06/09/2016 20:14:01

NADAU LAVERGNE

Atelier
W O A

11 rue Carducci
 75019 Paris
 tél: 01 42 06 15 60
 www.atelier-woa.fr

ADOMA Hautes Noues

- 22/12/2015
- ADOMA
- APD
- 1:5